

Računalniške novice



Cena: 1,99 €

» Najboljša Gmail novost leta 2019

št. 10/XXIV
23. maj 2019

Banke in zavarovalnice nosimo s seboj v žepu



- » Preizkusna elektrifikacija avtoceste v Nemčiji
- » Hakerji ukradli za 36,6 milijona evrov kriptovalut
- » Sprednje kamere v prihodnosti kar pod zasloni?



Windows 10 in
Linux bosta kmalu
neločljiva



Vse o najboljših
telefonih podjetja
OnePlus doslej



Hrvaška s prvo
srednjo šolo za razvoj
računalniških iger

www.anni.si

Prijazna trgovina z računalniki in gratis dostavo :)



anni
Že od 1990!



Shopper's Mind
CATEGORY AWARD 2018
IT, Consumer Electronics & Music

Spletna trgovina anni.si je prejela priznanje
Spletni trgovec leta 2015, 2017 in 2018



Technology
Provider
Gold



Gold Datacenter



Lenovo

SONICWALL

Acronis

ANNI



anni

Že od 1990!

RAČUNALNIŠKA OPREMA IN NAPREDNE INFORMACIJSKE REŠITVE

4,7 ★★★★★

Google
My business

indigoclean



Super customer service, izjemno pozitivna izkušnja. Po uveljavljanju garancije pri pokvarjenem artiklu prejel dva telefonska klica kjer so me kot stranko na moje presenečenje obvestili o poteku reklamacijskega postopka oz natančneje dobavnega roka novega artikla, ter ponudili možnosti, ki bi mi najbolj ustrezale, med drugim tudi možnost dobropisa. Strokovno, prijazno, vljudno in ustrezljivo. Definitivno z veseljem sodelujem v bodoče.

sheriff ljubljana



Super podjetje in zaposleni.

Aleš Kermauner



Ugodne cene, hitra dobava, dobra roba

Peter Skofic



Včasih rabijo malo spodbude, včasih niso ravno najcenejši, sodelujemo pa že dolga leta. Po mojem so še vedno najboljši.

Nenad ZDRAVKOVIČ



če bi paket, ki ti ga pošljejo slučajno padel iz letala, bi izdelki ostali nedotaknjeni, ker škatlo dobesedno nabašejo z zračnimi blazinami. :)

Miha Podravec



Daleč najboljša spletna trgovina v Sloveniji, priporočam!

Janez Mihevc



Kvaliteta, prijaznost.

Samo Zupan



Meni v vsem maksimalno ustrežejo...



KODA: FREE

BREZPLAČNA DOSTAVA!

UNIVERSITY OF MICHIGAN

Prozorne sončne celice so postale resničnost

Ko pomislimo na sončne celice, imamo pogosto v mislih velike kovinske in steklene okvirje, raziskovalci Univerze v Michiganu pa so dokazali, da temu ni vedno tako. Razvili so namreč zanimive sončne celice, ki so lahke in dovolj tanke, da bi jih bilo mogoče postaviti celo na oblčila, kar z drugimi besedami pomeni, da bi lahko kar med hojo proizvajali električno energijo. Gre namreč za prozorne sončne celice.



Zanimive prozorne sončne celice temeljijo na osnovi organskih molekul, ki "vpijajo" človeškim očem nevidne valovne dolžine svetlobe, in sicer tiste, ki je primerna za proizvodnjo električne energije. Zajeta svetloba je pričakovano prenešana na okvir plošče, kjer se ta s pomočjo foto-voltaičnih celic pretvori v električno energijo. Zaradi tega so strokovnjaki prepričani, da bi lahko njihov izum za proizvodnjo zelene električne energije brez težav uporabili tako na poslovnih stavbah kot tudi doma.

Na prva okna ali prozorne steklene površine, ki bodo pridobile električno energijo, bo žal treba še nekoliko počakati. Trenutna učinkovitost tovrstnega sistema znaša zgolj en odstotek, medtem ko se učinkovitost klasičnih sončnih celic giba med 15 odstotki in 18 odstotki. Raziskovalci Univerze v Michiganu so prepričani, da

bi lahko v zelo kratkem roku izdelali prozorne sončne celice s 5-odstotno učinkovitostjo, za kaj več pa bo žal treba še nekoliko počakati.

SPLETNI KRIMINAL

Nemudoma posodobite WhatsApp

Storitev oziroma aplikacija WhatsApp ima med uporabniki pametnih mobilnih telefonov, različnih računalnikov in drugih mobilnih naprav nedvomno zelo veliko privrženecov. Trenutno jo namreč uporablja že več kot dve milijardi posameznikov po vsem svetu. To je verjetno tudi razlog, zakaj je zanimiva tudi za spletne kriminalce in varnostne strokovnjake, ki v njej neprestano iščejo varnostne ranljivosti, ki bi lahko ogrozile varnost končnih uporabnikov.

Najnovejšo varnostno ranljivost v mobilni programske opreme WhatsApp so odkrili varnostni strokovnjaki izraelske hekerske skupine NSO. Ti so namreč razvili namensko programsko opremo, ki se lahko samodejno namesti na telefone uporabnikov WhatsAppa in izvaja prisluškovalne aktivnosti. Zadostuje že, da prejmemo zlonamerni klic prek WhatsAppa, zato so varnostni strokovnjaki to ranljivost označili za kritično.



Omenjena ranljivost je bila odkrita že v mesecu marcu letošnjega leta, spletni kriminalci pa so jo pričeli množično izkoriščati šele pred kratkim. Ker je popravek za omenjeno varnostno ranljivost že na voljo, priporočamo, da programsko opremo WhatsApp na vaši mobilni napravi posodobite, preden bo prepozno.

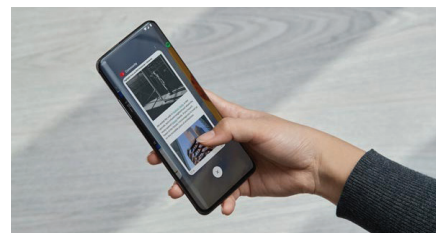
ONEPLUS 7, 7 Pro

Vse o najboljših telefonih podjetja OnePlus doslej

Pri podjetju OnePlus so se tokrat še posebej izkazali, saj so predstavili svoja najboljša pametna mobilna telefona Android doslej, ki praktično nimata konkurence. Govorimo o pametnih mobilnih telefonih OnePlus 7 in OnePlus 7 Pro, ki imata podobne strojne komponente, se pa razlikujeta v velikosti in dodatnih možnostih. Novejša na žalost nista poceni, saj je za vstopno različico modela OnePlus 7 treba odšteti 609 evrov, za vstopno različico naprednejšega modela OnePlus 7 Pro pa 759 evrov.



Oba nova pametna mobilna telefona podjetja OnePlus temeljita na osnovi mobilnega procesorja Qualcomm Snapdragon 855, izdelanega s pomočjo 7-nanometrsk tehnološke. Manjši model OnePlus 7 je na voljo s sistemskim pomnilnikom kapacitete 6 oziroma 8 gigabajtov (odvisno od različice) in vgrajenim pomnilni-





Ob popravilu Apple računalnika

BREZPLAČNO

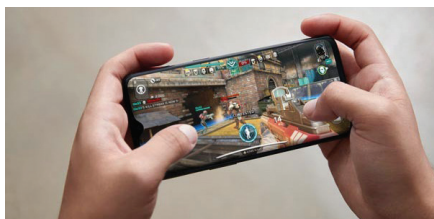
čiščenje v vrednosti 88€!

Emonagram d.o.o., Riharjeva 26, Trnovo, Ljubljana | www.emonagram.si



Authorised Service Provider





kom s 128 gigabajti oziroma 256 gigabajti prostora. Večji in zmogljivejši model OnePlus 7 Plus pa je na voljo s sistemskim pomnilnikom kapacitete 6, 8 ali 12 gigabajtov (odvisno od različice) in vgrajenim pomnilnikom s 128, 256 ali 512 gigabajti prostora.

Zaslon Fluid AMOLED modela OnePlus 7 se ponaša s 16,3-centimetrsko oziroma 6,41-palčno diagonalo in ločljivostjo 2.340 x 1.080 slikovnih točk, medtem ko je model OnePlus 7 Pro opremljen z zaslonom s 16,9-centimetrsko oziroma



6,63-palčno diagonalo in ločljivostjo 3.120 x 1.440 slikovnih točk. Medtem ko ima manjši OnePlus 7 za zajem fotografij in videoposnetkov na voljo "le" dva fotoaparata ločljivosti 48 milijonov slikovnih točk in pet milijonov slikovnih točk, se OnePlus 7 Pro ponaša s tremi digitalnimi fotoaparati ločljivosti 40 milijonov slikovnih točk, 16 milijonov slikovnih točk in 8 milijonov slikovnih točk. Ločljivost sprednje kamere za sebk in videokonference pa pri obeh modelih znaša 16 milijonov slikovnih točk.

Tako pametni mobilni telefon OnePlus 7 kot OnePlus 7 Pro sta združljiva s sistemom hitrega polnjenja Warp Charge preko vmesnika USB Type-C, pri čemer je manjši model opremljen z baterijo kapacitete 3.700 miliamper ur, večji model pa z baterijo kapacitete kar 4.000 miliamper ur. Model OnePlus 7 Pro je na voljo za nakup od 21. maja dalje, model OnePlus 7 pa bo od 4. junija. Več informacij glede njihovih maloprodajnih cen je na voljo spodaj.

LENOVO THINKPAD X1

Prepogljiv zaslon tudi za prenosne računalnike

Zadnji dogodki na področju mobilne telefonije kažejo na to, da je prihodnost mobilnih naprav prepogljiva. To so dokazali že številni vodilni proizvajalci telefonov, pri podjetju Lenovo pa so se odločili za nekoliko drugačen korak. Izdelali so namreč prvi prenosni računalnik, ki je opremljen s prepogljivim zaslonom OLED. To v praksi pomeni, da bomo lahko prenosni računalnik Lenovo ThinkPad X1 uporabljali tako v vlogi običajnega prenosnika kot večje tablice.



Inženirji podjetja Lenovo so prenosni računalnik ThinkPad X1 opremili s 33,8-centimetrskim oziroma 13,3-palčnim prepogljivim zaslonom OLED podjetja LG. Novost ima podporo tako za digitalna peresa Wacom kot tudi za Bluetooth periferne enote. Poleg tega je o novosti znano le še to, da bo opremljena z energijsko varčnim procesorjem in bo poganjala operacijski sistem Android. Po vsej verjetnosti bo tu šlo za najnovjši Android Q, saj je povsem prilagojen prepogljivim zaslonom.

Podjetje Lenovo bo nadvse zanimiv prenosni računalnik ThinkPad X1 ponudilo v prodajo tekom naslednjega leta. Čeprav je o maloprodajni ceni novosti trenutno še prezgodaj govoriti, verjamemo, da bo ta vse prej kot nizka, saj gre vendarle za najnovejšo tehnologijo.

MOBILNA TELEFONIJA

Uporaba telefona v trgovini vas lahko zelo drago stane

Pametne mobilne telefone danes uporabljamo na vsakem koraku. Po rokah jih vrtimo praktično ves čas, saj ni opravila, ki ga ne bi zmogli. Klepetamo s prijatelji, urejamo službene dokumente, dostopamo do oddaljenih računalnikov, igramo igre, uživamo v videoposnetkih, beremo novice, z njimi fotografiramo in snemamo ter opravljamo še mnogo drugih stvari. Postali so torej pravi mini računalniki, ki nam priskočijo na pomoč, a lahko povzročijo tudi precej nepotrebnih stroškov, če jih uporabljamo v neprimernih trenutkih. Nedavna raziskava, opravljena s strani ameriških raziskovalcev, je namreč pokazala, da če pri nakupovanju uporabljamo pametne mobilne te-

VSAM DAN NOVA PROSTA DELOVNA MESTA



SODELAVEC ZA UPRAVLJANJE
S POSLOVNIMI PROCESI (m/ž)
Vzajemna d.v.z.



NAČRTOVALEC APLIKACIJ
/ ANALITIK (m/ž)
Ixtlan Team d.o.o.



PROGRAMER (m/ž)
Fin-Pro d.o.o



ARHITEKT INFORMACIJSKIH
REŠITEV - SVETOVALEC (m/ž)
NLB d.d.



RAZVIJALEC .NET (C#)
PROGRAMSKE OPREME (m/ž)
LOGICDATA Electronic & Software
Entwicklungs GmbH



STROKOVNJAK S
PODROČJA PL/SQL (m/ž)
SRC d.o.o.



**UREDI SI KARIERNI PROFIL
IN SE PREDSTAVI VEČ KOT
20.000 PODJETJEM**

Povpraševanje po dobrem kadru je veliko in podjetja v iskanju tistih najboljših redno preverjajo baze kandidatov. Ustvari svoj profil in CV na MojeDelo.com in ne zamudi priložnosti, da te odkrijejo.

MojeDelo.com

lefone v zabavne namene (poslušanje glasbe, neposredno sporočanje, brskanje po svetovnem spletu, gledanje videoposnetkov in podobno), bomo kupili stvari, ki jih nismo imeli namena kupiti. Kupci s pametnimi mobilnimi telefoni namreč pogosto kupijo čokoladne izdelke, prigrizke, igrače in elektronske naprave, čeprav jih ni bilo na njihovem nakupovalnem seznamu. Poleg tega ti kupci ne posvečajo dovolj pozornosti potencialnim prihrankom in akcijskim cenam, ampak kupijo tisto, ki jim prvo pride pod roke.



Če pa pametni mobilni telefon uporabljamo kot pomočnika pri nakupovanju (preverjanje seznama, primerjanje maloprodajnih cen, iskanje kuponov, uveljavljanje popustov in podobno), potem je zadeva seveda povsem drugačna. Takšno nakupovanje je precej bolj premišljeno, posledično so večji tudi prihranki. Ker pa nas pametni mobilni telefoni hitro zavedejo, raziskovalci svetujejo, naj jih pri nakupovanju raje ne uporabljamo. Za nakupovalni seznam pa bo vseeno bolje, če uporabimo klasičen list papirja in običajen kemični svinčnik.

GOOGLE MAPS AR

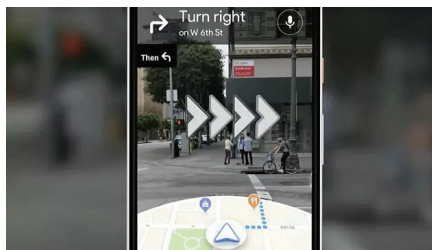
Google Maps postal najboljša navigacija vseh časov

Če Google obvlada katerokoli stvar, je ta zagotovo, kako ljudi prepričati, naj uporabljajo njihovo tehnologijo. "Veliki G" ima v svoji ponudbi kar sedem produktov z več kot milijardo uporabni-

kov. Med temi seveda najdemo navigacijski sistem Google Maps, ki postaja iz dneva v dan boljši. Najnovejša posodobitev predstavlja korak naprej na področju mobilne navigacije, saj združuje vse prednosti mobilne navigacije z razširjeno resničnostjo.

Novi mobilni navigacijski sistem Google Maps deluje tako, da na zaslonu pametnega mobilnega telefona prikazuje tako smer navigacije kot okolico, ki jo lahko vidimo s prostim očesom, saj za ta namen uporablja digitalni aparat. Na zaslonu se prikazujejo puščice za naznanitev smeri kot tudi druge koristne informacije, na primer imena ulic. S tem je navigacija postala še bolj zanimiva in uporabna.

Mobilni navigacijski sistem Google Maps z možnostjo razširjene resničnosti je trenutno na voljo izključno za pametne mobilne telefone Pixel podjetja Google. Kdaj bo novost na voljo za druge mobilne naprave Android in iOS, pa vsaj v tem trenutku še ni znano. Upajmo, da kmalu, saj gre nedvomno za izum, ki nam bo močno olajšal potovanja v neznane kraje, predvsem po velemezih in strnjenih naseljih.



SIEMENS eHIGHWAY

Preizkusna elektrifikacija avtoceste v Nemčiji

Onesnaževanje okolja, v katerem živimo, postaja vse večja težava sodobnega časa in se dotika prav vsakega posameznika. Poseben problem predstavljajo avtomobili in druga prevozna

sredstva z notranjim izgorevanjem, kot so na primer tovornjaki. To je inženirje podjetja Siemens v sodelovanju s podjetjem Scania že leta 2012 spodbudilo k pripravi zanimivega električnega tovornjaka, ki kar precej spominja na električne tramvaje, saj za delovanje potrebuje električno avtocesto oziroma sistem kablov, ki mu zagotavlja električno energijo za delovanje.



Električna avtocesta eHighway je pravzaprav običajna avtocesta, nad katero visijo električni kabli, tovornjak pa energijo "črpa" prek sistema, ki ga uporabljajo električni tramvaji. Ko se tovornjaki nahajajo na električni avtocesti, v celoti koristijo električno energijo, ko pa so zunaj dosega električnega omrežja, preklopijo na klasično dizelsko gorivo. Ker je ta tehnologija že dovolj zrela za preizkušanje, so tovrstni sistem uvedli v Nemčiji, in sicer na petih kilometrih avtoceste od Darmstadta do Frankfurta v obe smeri. Napetost daljnovega znaša 670 voltov (enosmerna napetost), varnostni sistem pa poskrbi za samodejno prekinitev v primeru poškodb na infrastrukturi.

Projekt električnih tovornjakov je v celoti financiralo nemško Ministrstvo za varstvo okolja, ki je namenilo 14,6 milijona evrov za postavitev sistema. Poleg tega je za namene izvajanja preizkusa novosti v praksi primaknilo še dodatnih 15 milijonov evrov. Če se v naslednjih nekaj mesecih izkaže, da je novi sistem za tovornjake došen in koristen, bodo z njim "opremili" kar 1.000 kilometrov od skupno 13.000 kilometrov nemških avtocest. S tem bi tovrstni tovornjaki in električne avtoceste lahko postale nekaj povsem običajnega.

PRIHRANI

20 €

PoceniPC.com

KUPON

PC0819

Kupon se lahko unovči pri vseh naročilih prenosnikov, računalnikov in monitorjev v spletni trgovini PoceniPC.com ali v poslovalnici na Erjavčevi 18 v Novi Gorici. Kupon je veljaven do 31. 08. 2019.

KADROVSKA ASISTENCA

CELOVITA PONUDBA

KADROVSKIH STORITEV

NA ENEM MESTU

E: asistenca@kadrovska-asistenca.si

T: 080 22 29

KADROVSKA ASISTENCA

Vaš razvojni partner

TEHNIČKA ŠKOLA SISAK

Hrvaška s prvo srednjo šolo za razvoj računalniških iger

Igranje računalniških iger je vedno bolj razširjen način preživljanja prostega časa, saj jih po svetu igra že več kot 2,5 milijarde posameznikov. Igre igramo na osebnih računalnikih in igralnih konzolah ter celo na pametnih mobilnih telefonih in tabličnih računalnikih. Ker se bo v prihodnje povpraševanje po računalniških igrah še povečevalo, so se vodilni srednje tehnične šole Sisak na Hrvaškem odločili, da bodo v naslednjem šolskem letu (2019/2020) kot prvi na Hrvaškem uvedli poseben štiriletni srednješolski program "Tehnike video iger". Tu gre za edinstven srednješolski program, ki je nekaj posebnega celo na celotnem območju Evropske unije.



Štiriletni srednješolski program "Tehnike video iger" je poskusni program, ki ga je hrvaško Ministrstvo za znanost in izobraževanje predstavilo v začetku meseca maja. Tu gre za šolski program s poudarkom na poklicnem delu, z njegovo pomočjo pa bodo dijaki pridobili vsa potrebna znanja in veščine z namenom, da postanejo bolj konkurenčni na trgu dela. Prva generacija dijakov se bo v štiriletni srednješolski program "Tehnike video iger" vpisala junija letos.

Če se bo novi šolski program izkazal za uspešnega, verjamemo, da se bodo zanj odločile tudi številne druge hrvaške srednje šole. Morda ne

bi bilo slabo, če bi podoben učni program uvedli tudi pri nas. Verjamemo, da bi bilo med slovenskimi dijaki zanimanja zanj več kot dovolj.

HUAWEI P SMART Z

Prvi telefon Huawei z izskočno spletno kamero

Kitajski proizvajalci pametnih mobilnih telefonov z vse bolj pospešenim tempom lovijo razvita podjetja z inovativnimi izdelki, ki so pogosto boljše od izvirnikov, hkrati pa tudi precej cenejši. Med njimi v zadnjem času izstopa podjetje Huawei. Njihov najnovejši pametni mobilni telefon z oznako P Smart Z ni nikakršna izjema, njegova posebnost pa je izskočna spletna kamera. To za uporabnike pomeni več zaslona za prikazovanje slik, kar posledično prinaša boljšo uporabniško izkušnjo. Pametni mobilni telefon Huawei P Smart Z je opremljen s kakovostnim zaslonom IPS FHD+, ki se ponaša s 16,7-centimetrsko oziroma 6,59-palčno diagonalo in razmerjem stranic 19,5 proti 9. Na izskočnem mehanizmu je pritrjena spletna kamera ločljivosti 16 milijonov slikovnih točk, ta pa je seveda pisana na kožo ljubiteljem sebkov. Čeprav se mehanizem za spletno kamero mnogim ne zdi preveč zanesljiv, so skrbi odveč, saj naj bi brez težav zdržal do 100 tisoč odpiranj in zapiranj, kar je seveda več kot dovolj. Pri pametnem mobilnem telefonu Huawei P Smart Z je bilo odlično poskrbljeno tudi za za-



jem fotografij in videoposnetkov, saj sta na voljo digitalna fotoaparata ločljivosti 16 milijonov slikovnih točk in dveh milijonov slikovnih točk. Preostala strojna oprema obsega zmogljiv mobilni procesor Kirin 710F, štiri gigabajte sistemskega pomnilnika in vgrajeni pomnilnik s 64 gigabajti razpoložljivega prostora, ki se ga po potrebi lahko razširi s pomočjo pomnilniške kartice, in sicer do kapacitete 512 gigabajtov. Za dovolj dolgo avtonomijo delovanja je poskrbljeno z baterijo zmogljivosti 4.000 miliamper ur, pri čemer hitro polnjenje poteka prek že precej uveljavljenega vmesnika USB-C.

Pametni mobilni telefon Huawei P Smart Z je na voljo v kar treh barvnih odtenkih, in sicer v zeleni, črni in modri. Novost je za nameček relativno poceni, saj so se kitajski trgovci od nje pripravljeno ločiti že za okoli preračunanih 280 evrov.

APPLE

Tu so prve fotografije telefona iPhone XR 2019

Pred kratkim smo pisali o govoricah, ki o prihajajočem pametnem mobilnem telefonu iPhone XI trenutno krožijo po svetovnem spletu. Največja novost pri novincu naj bi bil sistem za zajemanje fotografij, saj naj bi bil sestavljen iz kar treh objektivov in slikovnih leč, postavljenih v "kvadrat", saj bodo preveliki, da bi jih podjetje Apple uspelo razporediti horizontalno. Ta korak je sam po sebi sicer logičen, saj računalniški gigant po kakovosti zajetih fotografij že močno zaostaja za konkurenčnimi podjetji, kot sta Samsung in Huawei, kar se seveda posledično pozna pri prodaji.

Za enako potezo naj bi se podjetje Apple odločilo tudi pri zasnovi cenejše različice novega pametnega mobilnega telefona iPhone, in sicer modela iPhone XR 2019. Ta naj bi bil za razliko od zmogljivejšega modela iPhone XI opremljen

NOVA SERIJA prenosnikov ThinkPad T490s ŽE V PRODAJI!

- Najboljša serija T-prenosnikov do sedaj
- WQHD panel z 100 % Adobe RGB
- Rapid Charge tehnologija
- Privacy Guard tehnologija

Lenovo

T: 01 565 36 40 | E: prodaja@zelinka.si | www.zelinka.si



le z dvema fotoaparatom ločljivosti 12 milijonov slikovnih točk. En fotoaparati bo povsem običajen, drugi pa naj bi nudil 2-kratno optično povečavo. Novi iPhone XR 2019 naj bi bil opremljen še z zaslonom s 15,5-centimetrsko oziroma 6,1-palčno diagonalo, pri čemer bo ločljivost prikaza slik znašala le 1.792 x 828 slikovnih točk. Tu bomo seveda našli tudi priključek Lightning, poleg njega pa reže, namenjene zvočniku.



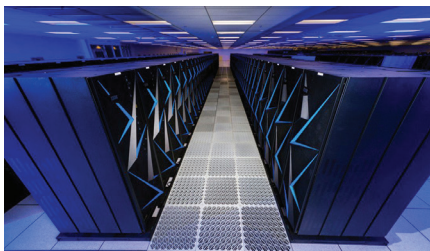
Glede na spletne govorice, bo novi iPhone XR 2019 relativno kompakten, saj naj bi meril zgolj 150,9 x 76,1 x 7,8 milimetrov oziroma 8,5 milimetrov na predelu, kjer se bodo nahajali digitalni fotoaparati. Maloprodajna cena novosti naj bi bila primerljiva z obstoječim modelom, na voljo pa naj bi bile tudi barvne kombinacije ohišij, ki so trenutno "rezervirane" le za zmogljivejše modele.

CRAY COMPUTING

Najzmogljivejši superračunalnik na tehnologiji AMD

Nedavna raziskava analitskega podjetja Mercury Research je pokazala, da je podjetju AMD v lanskem letu uspelo pridobiti kar zajeten kos tržnega deleža. V zadnjem četrtletju leta 2018 so namreč trgovci skupno prodali kar 15,8 odstotkov procesorjev AMD, kar je za več kot 2,8 odstotnih točk več kot v tretjem četrtletju leta 2018. Podjetje AMD je s tem doseglo največjo rast na področju prodaje procesorjev za osebne računalnike po tretjem četrtletju leta 2014. Glavne zasluge za to pa gre seveda pripisati odličnem razmerju med ceno in zmogljivostjo njegovih izdelkov.

To je tudi razlog, zakaj je ministrstvo za energijo Združenih držav Amerike sprejelo odločitev, da za postavitev najzmogljivejšega strežniškega sistema na svetu izberejo tako procesorje kot grafične kartice podjetja AMD. Za ta namen je

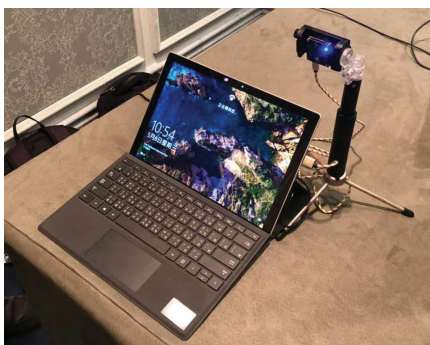


ameriško ministrstvo najelo podjetje Cray Computing, superračunalniku, ki bo postavljen v prostore laboratorija Oak Ridge, pa bo dodeljena oznaka Frontier. Za preračunavanje podatkov bodo zadolženi procesorji AMD Epyc, vsak izmed njih pa bo povezan s štirimi grafičnimi karticami Radeon Instinct. Omenjeni superračunalnik bo zasedal za okoli dve košarkarski igrišči prostora, vseboval pa bo približno 145 kilometrov kablov. Skupna cena projekta je postavljena na okoli preračunanih 540 milijonov evrov. Superračunalnik Frontier bo ameriško ministrstvo za energijo pričakovano uporabljalo za predvidevanje podnebnih sprememb, hkrati pa bo uporabljen tudi za namene raziskovanja novih zdravil, napovedovanje poti večjih orkanov, kozmološke simulacije in raziskave na področju jedrske energije. Najzmogljivejši superračunalnik naj bi bil nared za uporabo v letu 2021.

INTEL ATHENA

Prenosnik, ki ponuja tisto, kar obljublja

Podjetje Intel je v okviru letošnjega računalniškega sejma Computex udeležence seznanilo o poteku projekta Athena, s katerim imajo ambicijo povečati avtonomijo delovanja prenosnih računalnikov na realnih devet ur. Danes sicer na trgu najdemo že kar nekaj prenosnih računalnikov, ki obljublajo precej daljšo avtonomijo delovanja, a v praksi je stanje povsem drugačno. Ob nekoliko intenzivnejšem delu se namreč avtonomija delovanja močno zmanjša, kar seveda ni pogodu naprednejšim uporabnikom. Inženirjem podjetja Intel bo avtonomijo delova-



nja prenosnih računalnikov uspelo povečati na realnih devet ur z optimizacijo delovanja strojne opreme. To pomeni, da bo daljšo avtonomijo delovanja mogoče doseči z uporabo obstoječe strojne opreme, kar bo zagotovo pripomoglo k hitrejši uvedbi nove tehnologije v prakso. Inženirji podjetja Intel v okviru projekta Athena hkrati razvijajo tudi napredni polnilni sistem za prenosne računalnike, ki bo precej bolj zmogljiv od obstoječih. Pol ure polnjenja baterije prenosnika naj bi zagotovilo okoli štiri ure avtonomije delovanja, in sicer tudi pri opravljanju zahtevnejših nalog. Pri projektu Athena podjetja Intel igra pomembno vlogo tudi umetna inteligenca. Prenosni računalniki naj bi z njeno pomočjo postali hitrejši pri samem zagonu, bolj odzivni pri preračunavanju podatkov, lažje povezljivi z zunanjimi napravami, bolj varni, bolj prilagodljivi različnim scenarijem uporabe in varčnejši z dragoceno električno energijo. Vsi prenosniki, ki bodo združljivi z omenjeno tehnologijo, bodo morali biti certificirani, njihova maloprodajna cena v Evropi pa naj ne bi presegla 800 evrov. Prve prenosnike, združljive z novo Intelovo tehnologijo lahko na trgu pričakujemo že v naslednjih nekaj mesecih.

AERIALX DRONEBULLET

Je to najboljše orožje za boj proti dronom?



Droni so v zadnjih nekaj letih postali že nekaj povsem običajnega, saj se uporabljajo kot orodje za zabavo ter celo kot delovni pripomoček ali varnostni sistem. Težava pa nastane, ko se dron uporablja za izvajanje kaznivih dejanj ali celo za oviranje letalskega prometa. Varnostne sile se proti tem dronom poskušajo boriti z laserji, pticami, izstrelki iz tal in drugimi napravami, vsaka izmed njih pa ima določene pomanjkljivosti. Kot kaže, je skoraj idealno rešitev izumilo kanadsko podjetje AerialX, ki je za boj proti dronom pripravilo avtonomni "multikopter" DroneBullet. DroneBullet je kompaktni dron, težak približno kilogram, ki lahko vzleti kar iz roke upravljalca in je zmožen povsem samodejno zaznati "tarčo", jo prestreči, ji slediti v realnem času in celo določiti vrsto "sovražnega" drona. Miniaturni računalniški sistem pri tem določi šibko točko drona in se

Oranžna je novi Optimum.

**ORANŽNI
OPTIMUM**

100/10 Mbit/s
180+ TV programov
1 GB prenosa podatkov

064 064 064



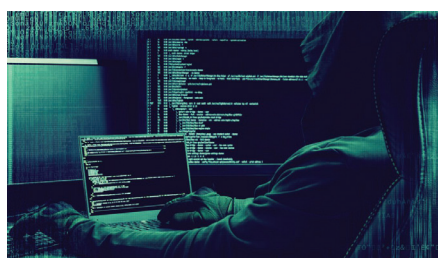
takoj, ko je to mogoče, vanj zaleti s hitrostjo do 350 kilometrov na uro. To je seveda dovolj, da kompaktni dron DroneBullet podjetja AerialX sovražni leteči predmet v celoti onesposobi.

Kanadsko podjetje AerialX je svoj obrambni dron DroneBullet že predstavilo vojski in policiji, ki sta bili nad njim navdušeni. Zato je le še vprašanje časa, kdaj bo novost na voljo v operativni rabi, vključno s civilnimi letališči.

WALL STREET MARKET

Druga največja nezakonita spletna trgovina odstranjena

Ste že kdaj slišali za nevidni oziroma temni splet? To je tisti del svetovnega spleta, ki ga ni mogoče najti s pomočjo klasičnih spletnih iskalnikov, kot sta na primer Google in Bing. V angleškem jeziku se zanj uporablja več izrazov (Deep Net, Dark Net, The Invisible Net in Undernet), predstavljal pa naj bi kar 99,8 odstotkov celotnega spleta. V temnem delu spleta se tako kot na "navadnem" spletu nahajajo številne informacije, le da jih je bistveno več. Čeprav vsebine obsegajo tudi povsem običajne strani za vsakodnevno uporabo, kot so e-pošta, bančništvo in forumi, pa se po podatkih številnih raziskav nevidni splet uporablja predvsem za nezakonite dejavnosti, kot so preprodaja mamil, orožja in človeških organov, kraja osebnih podatkov, razvoj škodljivih programskih kod ter nelegalne stavnice.



Na srečo so organi pregona aktivni tudi na temnem spletu, kar so z nedavno obsežno policijsko akcijo dokazali Europol ter nizozemski, francoski in ameriški organi pregona, saj jim je s spleta uspelo odstraniti nezakonito spletno stran Wall Street Market. Policijska akcija je sočasno potekala v več državah, pri tem pa je bilo skupno zaseženih več kot preračunanih 550 tisoč evrov gotovine ter več luksuznih avtomobilov, računalnikov in strežnikov, na katerih so preiskovalci našli večje količine kriptovalut oziroma navideznih denarnih enot Bitcoin in Monero. Pri tem naj bi policistom nehote pomagal eden od upravljavcev portala, saj je z razkritjem podatkov za uporabljavski vpis razkril dejansko lokacijo strežnika, ki je gostoval nelegalno spletno prodajalno Wall Street Market.

Organi pregona so z zaprtjem nelegalnega spletnega portala Wall Street Market dosegli veliko, saj je ta imel več kot milijon aktivnih uporabnikov in več kot 5.000 prodajalcev. Na njem je bilo mogoče kupiti številne nelegalne stvari, in sicer od prepovedanih drog do orožja in ponarejenih dokumentov. Mnogi poznavalci so prepričani, da je to šele začetek in da bodo kmalu zaprte tudi druge večje trgovine na temnem spletu, ki se ukvarjajo z nezakonitimi dejavnostmi.

NOKIA

Nokia 8110 z možnostjo, ki bo razveselila mlade

Podjetje Nokia je na lanskem mednarodnem sejmu mobilne telefonije MWC 2018 predstavilo še eno prenovljeno legendo, in sicer model Nokia 8110, ki je bil izjemno priljubljen predvsem v devetdesetih letih prejšnjega stoletja (1996). Prenovljeni model mobilnega telefona Nokia 8110 4G ima enako obliko "banane", kar pomeni, da je ohišje nekoliko ukrivljeno, hkrati pa so pri-

sotne tudi fizične tipke, kar je v današnjem času prava redkost. Novost ne ponuja naprednih možnosti pametnih mobilnih telefonov, na voljo pa je poseben portal za prenos aplikacij, ki ponuja najbolj priljubljene aplikacije, kot so Google, Google Assistant, Google Maps, Facebook in Twitter.



Kultni telefon Nokia 8110 je odslej primeren tudi za mlade, saj je bogatejši za aplikacijo, ki omogoča dostop do enega najbolj priljubljenih družbenih omrežij. Govorimo o aplikaciji WhatsApp, ki jo uporablja že več kot dve milijardi posameznikov po vsem svetu, predvsem pa gre za mlajše uporabnike. WhatsApp za mobilni telefon Nokia 8110 je na voljo za prenos preko uradne spletne trgovine, do katere dostopamo v namenski aplikaciji, ki je prednameščena na priljubljeni mobilni napravi.

Pri tem velja omeniti, da je moralo podjetje Facebook WhatsApp za pametni mobilni telefon Nokia 8110 razviti kot ločen izdelek. Ta namreč temelji na mobilnem operacijskem sistemu Firefox OS oziroma na "kopiji", ki jo je po ukitvi programa s strani organizacije Mozilla izdelalo podjetje KaiOS. Operacijski sistem KaiOS je mogoče uporabiti v navezi s sodobnimi pametnimi mobilnimi telefoni, ki še vedno uporabljajo klasične tipkovnice in to brez potrebe, da bi se odrekli naprednim možnostim sodobnih telefonov.

KONFERENCA.dashofer.si

5. KONFERENCA ZDRAVO, DELAM VARNO.

13.06.2019

LJUBLJANA

RADISSON BLU PLAZA

Računalniške novice

www.racunalniske-novice.com

od sedaj tudi na

| Instagramu

MICROSOFT WINDOWS 10

Windows 10 in Linux bosta kmalu neločljiva

Operacijski sistem Windows 10 podjetja Microsoft na račun številnih izboljšav močno pridobiva na priljubljenosti, in sicer tako med uporabniki namiznih kot prenosnih računalnikov kot drugih naprav. Zato pravzaprav ne preseneča, da je po številu uporabnikov eden najhitreje rastočih operacijskih sistemom Windows doslej. Kmalu se bo prikupil tudi ljubiteljem odprte kode, saj bo imela prihodnja različica Microsoftovega operacijskega sistema Windows 10 vgrajeno čistokrvno Linuxovo jedro, kar posledično pomeni, da bo zagotovljena polna podpora za Linux ukaze in knjižnice.

Microsoftov operacijski sistem Windows 10 sicer že danes omogoča emulacijo ukazov in knjižnic operacijskega sistema Linux v navideznih sistemih, a uporabniki nad tem niso pretirano navdušeni. Operacije branja s pomnilniškega medija so relativno počasne, prav tako tudi zapisovanje podatkov, za nameček pa je onemogočena uporaba gonilnikov Linux.

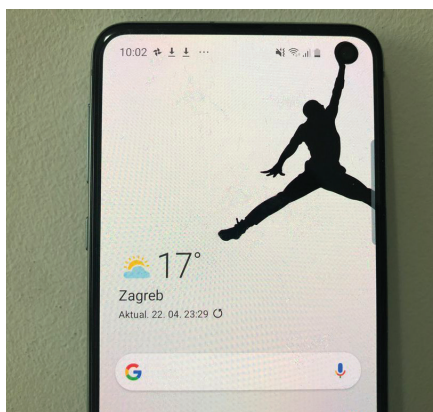


Prva poskusna različica operacijskega sistema Windows 10 z vgrajenim čistokrvnim jedrom Linux bo računalniškim zanesenjakom na voljo junija letos. Novost bo opremljena z oznako "Windows Subsystem for Linux 2" in bo seveda na voljo kot odprta koda.

SAMSUNG

Sprednje kamere v prihodnosti kar pod zasloni?

Ko je Apple predstavil iPhone X z zarezo oziroma zavihkom na zgornji strani zaslona, so bila mnenja o tej rešitvi deljena. Le nekaj mesecev zatem se je omenjena rešitev pojavila tudi pri številnih proizvajalcih mobilnih naprav Android, saj gre za zamisel, ki omogoča uporabo večje površine zaslona skupaj s spletnimi kamerami.



Nekoliko kasneje so pri podjetju Samsung predstavili zaslon Infinity-O, ki ima namesto zareze za sprednjo kamero luknjo v obliki črke O oziroma odprtino na levi strani, ki je prav tako namenjena spletni kameri. Ta proizvajalec mobilnih naprav sicer omogoča izdelavo naprav z zasloni, ki pokrivajo večjo površino na sprednji strani, a uporabniki nad to rešitvijo niso pretirano navdušeni.

Ker nobena od obstoječih rešitev za spletne kamere pametnih mobilnih telefonov ni optimalna, so pri podjetju Samsung uradno potrdili, da že razvijajo povsem novo rešitev. Inženirji podjetja Samsung namreč delajo na zaslonu, kjer bo spletna kamera neposredno

pod površino zaslona, ta pa uporabniku seveda na bo vidna. Kljub temu bo ponujala vse funkcije klasične spletne kamere, vključno z zajemom sebkov. Spletna kamera se bo namreč "prikazala" pod zaslonom le takrat, ko jo bomo dejansko potrebovali.

Ker pa je ta tehnologija še vedno v razvoju, po vsej verjetnosti ne bo nared v naslednjem letu ali celo v naslednjih dveh letih. Kljub temu so pri podjetju Samsung prepričani, da je to tehnologija, ki bo na področju mobilne telefonije v bližnji prihodnosti prevladovala in bo priljubljena med uporabniki. Ta bi namreč omogočila pravo pametnih mobilnih telefonov, pri katerih se bo zaslon razprostiral čez celotno površino naprave. Bralnik prstnih odtisov in spletna kamera se bosta torej nahajala neposredno pod površino zaslona. Zaslon bi lahko v bližnji prihodnosti nadomestil celo zvočnik, kar so pred kratkim dokazali inženirji podjetja LG Electronics, ki so na tem področju naredili velik korak naprej.

WORLD VIDEO GAME HALL OF FAME 2019

Microsoftova pasjansa vstopila v igričarsko dvorano slavnih

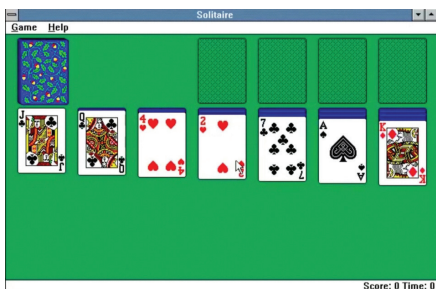
Kot imajo glasbene legende Hram slavnih rokenrola, imajo tudi videoigre svojo dvorano, v kateri se nahajajo najvplivnejše in najpomembnejše stvaritve. Ta je bila uradno ustanovljena leta 2015 z nazivom World Video Games Hall of Fame in se nahaja v newyorškem Narodnem muzeju igranja. Igra mora za vstop v hram zadoščati različnim kriterijem, ki merijo njen vpliv, geografski doseg in priljubljenost skozi čas. V preteklih letih so del nje postale številne nepozabne klasike, kot so: Donkey Kong, Doom, Pac-Man, Pong, Sonic the Hedgehog, Space Invaders, Super Mario Bros, Tetris, Tomb Raider, World of Warcraft in druge.

POSTANITE NADZORNIK!

29. maj, 5. in 12. junij 2019,
Planet GV, Ljubljana

www.postaninadzornik.si

Zdaj se jim je pridružila še legendarna pasjansa Microsoft Solitaire, ki je bila sicer predlagana že dve leti nazaj. V Windows 3.0 je bila prvič vključena daljnega leta 1990 ter nemudoma postala nepogrešljiv del Microsoftovih operacijskih sistemov, s katerimi so se uporabniki kratkočasili in privadili na upravljanje miške. Igro je sicer leto prej ustvaril pripravnik Wes Cherry, karte pa je poslikala Macintosh pionirka, Susan Kare. Poleg Microsoft Solitaire so se ikoničnim videoigram v dvorani slavnih letos pridružili tudi Mortal Kombat, Super Mario Kart in prva tekstovna pustolovščina Colossal Cave Adventure iz leta 1976.



GOOGLE

Googlu grozi kazen zaradi onesnaževanja okolja

Če spremljate dogajanje na tehnološkem področju, ste zagotovo seznanjeni s tem, da si je podjetje Google v lanskem letu prislužilo visoko denarno kazen, in sicer v višini 4,34 milijarde evrov zaradi mobilnega operacijskega sistema Android. Gre predvsem za to, da je računalniški gigant prepričeval uporabnike pametnih mobilnih telefonov in tabličnih računalnikov Android, naj uporabljajo njegove aplikacije in storitve namesto konkurenčnih. Pred kratkim pa je podjetje Google doletela še ena kazen, in sicer zaradi kršenja konkurenčnih pravil na trgu spletnega oglaševanja. Na ta račun si je računalniški gigant prislužil še dodatnih 1,49 milijarde evrov globe. Google bi lahko kaj kmalu kaznovala tudi mestne oblasti ameriškega mesta New York, a ta kazen je nekoliko nenavadna, saj nima neposredne povezave z načinom delovanja računalniškega giganta. Ta bi lahko namreč prejel denarno kazen zaradi prekomernega onesnaževanja okolja, saj je trenutno tretji največji proizvajalec toplogrednih plinov v mestu. Če podjetje Google do leta 2030 ne uvede sprememb, kot sta zamenjava starih oken in dvigal ali boljše izolacija streh in fasad, ga bo doletela ekološka denarna kazen, in sicer v višini preračunanih 3,9 milijona evrov.

Zanimivo je, da so poleg stavbe podjetja Google največji proizvajalci toplogrednih plinov v



ameriškem mestu New York stavba Time Warner Center in znana bolnišnica Mount Sinai Medical Center. Če tudi ti ne bodo uvedli potrebnih sprememb za zmanjšanje vpliva na okolje, bi jih lahko doletela denarna kazen v višini okoli preračunanih 4,9 milijona evrov. Morda ne bi bilo slabo, če bi podoben ekološki davek uvedli tudi drugod po svetu, saj bi nedvomno pripomogel k precej čistejšemu okolju - predvsem v večjih svetovnih mestih.

FUJITSU LIFEBOOK U939X

Najlažji hibridni prenosni računalnik na svetu

Prenosni računalniki, ki jih lahko uporabljamo tudi v vlogi tabličnih naprav, med poslovnimi uporabniki vse bolj pridobivajo na priljubljenosti, saj gre za rešitve, primerne za vse priložnosti. Medtem ko so tovrstne naprave lahko zelo težke in komajda primerne za delo na terenu, to nikakor ne drži za hibridni prenosni računalnik LIFEBOOK U939X podjetja Fujitsu. Ta namreč tehta zgolj 1,015 kilograma, kar ga uvršča med najlažje tovrstne prenosnike na svetu. Kljub temu bomo z njim lahko brez težav opravili tudi najtežje naloge, saj temelji na osnovi Intelove platforme Core vPro osme generacije. Nudi kar 65 odstotkov večjo zmogljivost v primerjavi s prejšnjo generacijo, avtonomija delovanja pa znaša do 11 ur pri opravljanju procesorsko manj intenzivnih opravil. Zagotovljena je tudi podpora za hitro brezžično povezavo WiFi 6 oziroma IEEE



802.11 ax, kar teoretično pomeni hitrost prenosa podatkov do enega gigabajta na sekundo.

Preostala strojna oprema hibridnega prenosnega računalnika Fujitsu LIFEBOOK U939X poleg procesorja Intel Core vPro i7-8665U ali Intel Core vPro i5-8365U (odvisno od različice) obsega še do 16 gigabajtov sistemskega pomnilnika in pogon Solid State do kapacitete enega terabajta. Tu najdemo še vmesnike USB Type-C s tehnologijo Thunderbolt 3, ki so kot nalašč za priklop zmogljivih zunanjih naprav. Hibridni prenosni računalnik Fujitsu LIFEBOOK U939X se ponaša še s kakovostnim zaslonom na dotik z 31,8-centimetrovskimi oziroma 12,5-palčno diagonalo in podporo za digitalna peresa. Maloprodajna cena novosti žal še ni bila razkrita, verjamemo pa, da bo ta vse prej kot nizka, saj gre vendarle za enega boljših hibridnih prenosnikov na svetu.

SNAKEYBUS

Legendarna igra "Kača" v izvedbi, kot je še niste videli

Malokdo ne pozna igre Snake, prvotno znane pod naslovom Blockade, s katero smo se še posebej kratkočasili na mobilnih telefonih ob koncu prejšnjega tisočletja. Gre za preprosto, a zaskočenjski koncept, ki je v več kot 40 letih doživel malo morje takšnih in drugačnih adaptacij za najrazličnejše platforme.

Sedaj pa je na posebej zanimivo idejo prišel ra-



zvojni dvojec Stovetop, ki to prepoznavno zasnovo združuje z arkadno vožnjo avtobusa. Rezultat je cenovno dostopna in nadvse zabavna igra, ki nosi naslov Snakeybus. V njej igralci iz prvoosebne ali tretjeosebne perspektive nadzorujejo neustavljivi avtobus, ki se ob vsaki natančni vožnji čez postajališče nekoliko podaljša. In tako vožnja po pariških ulicah, kljub možnosti skakanja, kaj hitro postane konkreten preizkus igralčevih refleksov in iznajdljivosti.

Snakeybus je že na voljo v trgovini Steam za manj kot evrskega desetaka in trenutno vsebuje 6 različnih stopenj, 5 avtobusov, brezkončen igralni način ter seveda nepogrešljive lestvice za primerjanje rezultatov s prijatelji ali popolnimi neznanci. Vsekakor igra za ljubitelje filmske klasike Hitrost.

NOVO!

DIGITALNO OGLAŠEVANJE V MESTNIH AVTOBUSIH V MARIBORU!



70
ZASLONOV



35
AVTOBUSOV



90%
OPAZNOST
MEDIJA



15 min
DOLŽINA
PREDVAJALNEGA
BLOKA

Statistični podatki veljajo za Maribor.



MINIMALNO
3.500
predvajanj dnevno

MINIMALNO
105.000
predvajanj mesečno

MESEČNI DOSEG okoli
50.000
unikatnih posameznikov

MESEČNI DOSEG okoli
500.000
prepeljanih potnikov



DIGITALNI MEDIJ

www.zaslon.si
E: info@zaslon.si
Tel: 01/ 724 57 65

ZASLON, Media Bus d.o.o.
Breznikova cesta 7A
1230 Domžale

APPLE CARD

Prve fotografije prestižne kreditne kartice Apple

Kreditna kartica Apple Card ni Inekaj namišljene, ampak je postala resničnost. Na spletu so se namreč pojavile številne fotografije novosti, s svetovnim spletom pa jih je delil zanesenjak Ben Geskin, ki je doslej razkril marsikatero skrivnost računalniškega giganta. Šlo naj bi za eno izmed prvih testnih primerkov nove kartice podjetja Apple, pri čemer je bilo ime lastnika kartice seveda spremenjeno.



Iz objavljenih fotografij je razvidno, da je novost izdelana iz kovine (titana), opremljena je z logotipom podjetja Apple in ima na voljo čipovje za izvajanje fizičnih plačil. Na prednji strani kartice najdemo zgolj ime njenega lastnika ter seveda ime banke, ki je kartico izdala, in sicer Goldman Sachs. Na njej ne najdemo nobenih drugih podatkov, saj je kreditna kartica podjetja Apple namenjena tistim, ki jo bodo uporabljali v navezi s pametnimi mobilnimi telefoni iPhone in pametnimi ročnimi urami Watch.

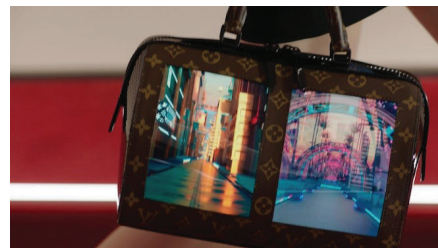
Prva kreditna kartica podjetja Apple je klasična kreditna kartica, pri kateri je treba vse obveznosti nakupovanja poravnati enkrat mesečno, sredstva za to pa gredo z uporabnikovega bančnega računa. Bila naj bi brez mesečnih stroškov in bo omogočala plačilo na več obrokov, česar smo vajeni uporabniki kreditnih kartic pri slovenskih bankah, bodo pa obresti tu relativno visoke, saj naj bi znašale med 13 in 23 odstotki, kar je precej več kot pri klasičnih kreditnih karticah. Čeprav Applova kreditna kartica ne bo prva kovinska kreditna kartica v zgodovini, bo kot prva izdelana na način enotnega ohišja, kar je značilno tudi za ohišja Applovih osebnih računalnikov MacBook in Mac mini. Ker bo izdelana iz čistega titana, to v praksi pomeni, da bo lahka, čvrsta, prožna, nerjaveča, nestrupena in ne bo povzročala alergijskih reakcij.

LOUIS VUITTON CANVAS OF THE FUTURE

Prepogljivi zasloni kot modni dodatek

Zadnji dogodki na področju mobilne telefonije kažejo na to, da je prihodnost prepogljiva. To so dokazali že številni vodilni proizvajalci telefonov, vključno s podjetjema Samsung in Huawei. Kmalu pa se jim bodo pridružili še drugi proizvajalci mobilnih naprav, saj so v zloženem načinu dovolj kompaktne za prenos, v raztegnjenem načinu pa jih lahko uporabljamo v vlogi tabličnega računalnika. Zato je bilo le še vprašanje časa, kdaj se bo za prepogljive zaslone odločilo tudi podjetje, ki ni povezano z mobilno industrijo, ampak z izdelavo modnih dodatkov. Modno podjetje Louis Vuitton je namreč sprejelo "izziv" in prepogljivi zaslon uporabilo za izdelavo

lavo modne ženske torbice, poimenovane Canvas of the Future. Njegovi modni oblikovalci so prepogljiva zaslona AMOLED ločljivosti 1.920 x 1.440 slikovnih točk vsili kar v žensko torbico. S tem pristopom so dokazali, da je mogoče s prepogljivimi zasloni popestriti modni dodatek. Poleg tega bi torbice lahko postale celo podaljšek pametnega mobilnega telefona, če bi jih povezali z njimi.



Ženska torbica Canvas of the Future podjetja Louis Vuitton trenutno še ni namenjena prodaji, saj je nastala le kot poskus združitve najsodobnejše tehnologije z visoko modo. V bližnji prihodnosti bi tovrstni izdelki lahko postali del naše vsakdanjosti, uporabnikom pa bi nedvomno popestrili njihov vsakdan.

THERMALTAKE LEVEL 20 RGB BATTLESTATION

Pregrešno draga igralna miza za najzahtevnejše

Zmogljiva in zanesljiva strojna oprema, vključno z računalniško mizo, je ključna za igranje računalniških iger. To je tudi razlog, zakaj so se pri podjetju Thermaltake odločili za pripravo posebne igralne mize. Novost s prodajno oznako



www.RumeneStrani.si

www.YellowPagesofSlovenia.com



Slovenija Tel / Rumene Strani

INTER MARKETING d.o.o., Dunajska cesta 103, SI-1000 Ljubljana
T: 01 360 33 40, F: 01 360 33 50, E: oglas@rumenestrani.si

IŠČEM



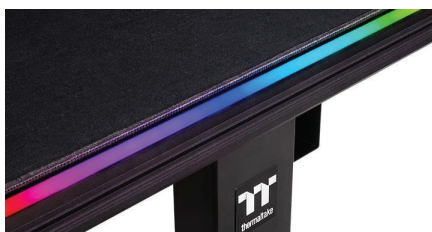
POSLOVNI IMENIKI Z NAJDALJŠO TRADICIJO V SLOVENIJI

Thermaltake Level 20 RGB Battlestation je nekaj posebnega, saj ima 20 svetlobnih con in 8 svetlobnih učinkov, ki jih upravlja programska oprema iTake in jih je mogoče sinhronizirati z drugimi svetlobnimi napravami Thermaltake RGB Plus. Ker je skupno na voljo kar 16,8 milijonov barvnih kombinacij, bomo zlahka našli tisto, ki nam bo ustrezala.



Igralna miza Thermaltake Level 20 RGB Battlestation omogoča igranje iger tako sede kot stoje, saj je nastavljiva po višini, in sicer od 70 do 110 centimetrov. Zgornja površina mize je povsem ravna in je primerna za vse računalniške miške, in sicer tako optične kot laserske. Miza za zahtevnejše ljubitelje iger meri 165 x 75 x 70 do 110 centimetrov in tehta 68 kilogramov, njena skupna nosilnost pa znaša kar 150 kilogramov. Napredna miza za igranje računalniških iger Thermaltake Level 20 RGB Battlestation pričakovano ni poceni. V Združenih državah Amerike je

namreč zanjo treba odšteti kar preračunanih 1.070 evrov.



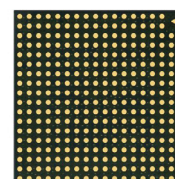
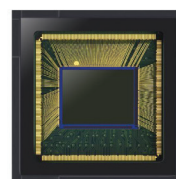
SAMSUNG TETRACELL

Samsung predstavi slikovno tipalo ločljivosti 64 milijonov točk

Dober pametni mobilni telefon je vse, kar dejansko potrebujemo za zajem kakovostnih fotografij in videoposnetkov. Najnovejša generacija digitalnih fotoaparátov, ki so vgrajeni vanje, je namreč opremljenih z več objektivmi, zmogljivimi senzorji in pametnimi algoritmi, ki nadomeščajo nastavitve optike, ki so zahtevale leta učenja. Pri podjetju Samsung bodo kakovost zajetih fotografij in videoposnetkov dvignili na še višji nivo, saj so predstavili povsem nova slikovna tipala, ki ponujajo ločljivost 48 milijonov slikovnih

točk in celo 64 milijonov slikovnih točk.

Nova slikovna tipala podjetja Samsung za mobilne naprave bodo seveda opremljena s tehnologijo Tetracell, kar pomeni, da bodo štiri slikovne točke združene v eno, kar seveda omogoča zajem boljših oziroma kakovostnejših fotografij tudi pri slabih svetlobnih pogojih. To v praksi pomeni, da bodo fotografije zajete s tipalom ločljivosti 64 milijonov točk v praksi dejansko velikosti 16 milijonov slikovnih točk. Bodo pa te fotografije in s tem posledično tudi videoposnetki precej boljše kakovosti od tistih, ki so zajete s slikovnim tipalom dejanske ločljivosti 16 milijonov točk.



Nova slikovna tipala ločljivosti 48 milijonov slikovnih točk in 64 milijonov točk podjetja Samsung bodo na trgu na voljo v drugi polovici letošnjega leta. To pomeni, da jih bomo po vsej verjetnosti ugledali v prihajajočem pametnem mobilnem telefonu Samsung Galaxy S11. Novost naj bi bila namreč napredaj v prvem četrletju prihodnjega leta, od nje pa se seveda pričakuje zelo veliko.

POLETNA NIKON AKCIJA

PRIHRANI TAKOJ!

Z 7 + Z 24-70/4 S + FTZ PRIHRANI TAKOJ! 400€ 3.259 €	Z 6 + Z 24-70/4 S + FTZ PRIHRANI TAKOJ! 400€ 2.349 €	D850 ohišje PRIHRANI TAKOJ! 200€ 2.829 €	D750 ohišje PRIHRANI TAKOJ! 200€ 1.249 €	D7500 + AF-S DX 18-140VR PRIHRANI TAKOJ! 200€ 1.085 €	D5600 + AF-S DX 18-140VR PRIHRANI TAKOJ! 100€ 779 €
D3500 + AF-S DX 18-105VR PRIHRANI TAKOJ! 100€ 369 €	NIKKOR Z 50mm f/1.8 S PRIHRANI TAKOJ! 200€ 399 €	AF-S NIKKOR 28-300mm f/3.5-5.6G ED VR PRIHRANI TAKOJ! 100€ 799 €	AF-S NIKKOR 200-500 mm f/5,6E ED VR PRIHRANI TAKOJ! 150€ 1.179 €	AF-P DX NIKKOR 10-20mm f/4.5-5.6G VR PRIHRANI TAKOJ! 50€ 249 €	AF-S DX NIKKOR 18-300mm f/3.5-6.3G ED VR PRIHRANI TAKOJ! 150€ 499 €

Foto Grad

FOTO GRAD, Miklošičeva 36, Ljubljana
www.fotograd.si | info@fotograd.com
 Tel.: 01 439-29-00, 05 996-42-26, 041 624-533
 Akcija traja od 15. 05. 2019 do 15. 8. 2019
 Cene veljajo pri plačilu z gotovino ali bančnem nakazilu.

CAPTURE TOMORROW

Inbox (6,763)



Important

Inbox (6,763)

Najboljša Gmail novost leta 2019

.. GOOGLE JE DOLGO ČASA ČAKAL, A JE NAPOSLED LE PONUDIL NADVSE UPORABNO FUNKCIJO. V GMAILU ODSLEJ LAHKO SPOROČILO NAPIŠEMO IN NASTAVIMO DATUM, KO NAJ BO DOSTAVLJENO NASLOVNIKU ..

Google je presenetil in uporabnikom ponudil novost, na katero smo čakali že od vsega začetka - nastavitve datuma in časa za pošiljanje elektronske pošte. Zadeva je vgrajena neposredno v Gmail, kar pomeni, da je zelo priročna za uporabo. Zdaj lahko napišemo maile za 49 let vnaprej.

RAZPOREJANJE E-MAIL SPOROČIL VNAPREJ JE LAHKO KORISTNO, KO:

- Ne želimo, da se neko sporočilo izgubi med množico, ker smo ga poslali pozno zvečer ali med nekim pomembnim dogodkom.
- Ne želimo pošiljati sporočil ob vikendih in si lahko že vnaprej pripravimo materiale.
- Želimo izpasti premišljeni (recimo s tem, ko na pravi datum čestitamo prijatelju za rojstni dan) ali produktivni (ko nastavimo e-maile v ponedeljek ob 8. uri zjutraj).

- Pripravljamo praznovanje ali piknik in bi radi prijatelje dan prej opomnili na dogodek.

Nastavitve datuma in ure za pošiljanje sporočil v Gmailu delujejo tako v zasebnem kot v korporativnem računu, vendar novost še ni na voljo za vse račune. Ko bo Google "nagrabil" z novo lastnostjo vse - kar je bolj kot ne stvar sreče - bo ključno, da uporabnik za uporabo časovnih nastavitve osveži stran. Je pa novost na telefonih z operacijskim sistemom Android že na voljo tudi slovenskim uporabnikom in smo jo tudi že preizkusili, prav tako v operacijskem sistemu Windows, na osebem računalniku v brskalniku Chrome. Kako vidite, da je novost že na voljo? Ob gumbu za pošiljanje, torej ob modri ikoni na računalniku, boste opazili puščico, na mobilnem telefonu oziroma v aplikaciji pa bo na voljo ob pritisku na tri pike (ki pomenijo več možnosti). Tukaj je torej nekaj nasvetov, kako začeti:

GMAIL V VAŠEM BRSKALNIKU

Najprej morate sestaviti elektronsko sporočilo. Ko je nared, mu določimo datum in uro pošiljanja:

- Najprej poiščite puščico ob gumbu za pošiljanje.
- Kliknite na puščico in potem na "Schedule send" (Pošlji po razporedu).
- Odpre se meni, kjer lahko izberemo datum in čas pošiljanja sporočila.
- Ko izberemo termin in kliknemo "Schedule send" (Pošlji po razporedu), se odpre sporočilni okvirček, ki pravi "Send scheduled for ..." (Poslano bo po razporedu ...), kjer lahko popravimo morebitne napake ali zgolj pogledamo sporočilo.

GMAIL APLIKACIJA NA TELEFONU ALI TABLICI

Če uporabljate Gmail aplikacijo, najprej potrebujete tri pike v zgornjem desnem kotu;

- izberemo te tri pike in nato "Schedule send" (Določi razpored pošiljanja);
- pojavi se meni, kjer lahko izberemo uro in datum pošiljanja;
- izberemo "Schedule send" (Pošlji po razporedu), nato se pojavi sporočilno okence spodaj, ki pravi "Send scheduled for ..." (Poslano bo po razporedu ...).

Google je dolgo časa čakal, preden je uporabnikom Gmaila omogočil časovne nastavitve za pošiljanje mailov, toda sedaj imamo v elektronski pošti na svojih napravah novo funkcijo, ki je nadvse uporabna.



Hekerji ukradli za 36,6 milijona evrov kriptovalut

.. ŠE PRED DESETLETJEM ALI DVEMA SMO SI TEŽKO PREDSTAVLJALI TAKŠNE RAZSEŽNOSTI IN TOLIKO HEKERSKIH VDOROV, KOLIKOR JIH BELEŽIMO DANES ..

Nepriprav z dobrim računalniškim znanjem danes ne samo krade milijone ali milijarde evrov, vdira tudi v sisteme ter občutljive podatke korporacij in navadnih smrtnikov, uporabnikov spleta. Neslutene zmožnosti vdorov lahko tako rekoč držijo v zanki kogarkoli. V zadnjem času pa so nadvse priljubljene kraje kriptovalut, saj gre za nizko tvegano kriminalno dejanje, dobički pri tem pa se pogosto merijo v več milijonih evrov.

KRIPTOHEKERJI PREŽIJO PREDVSEM NA KRIPTOMENJALNICE

Najboljše hekerje sveta pogosto najdemo tam, kjer je na kupu veliko denarja. To povsem drži za kriptomenjalnice, saj hranijo kriptovalute v imenu posameznikov, teh pa je običajno več deset ali celo sto tisoč. Zato ne preseneča, da se je nedavni hekerski napad zgodil ravno na kriptomenjalnico, pri čemer je bila tokrat oškodovana menjalnica Binance. Hekerji so imeli pri napadu veliko mero potrpljenja, pri tem pa so se posluževali številnih hekerskih metod. Dejansko jim je uspelo izmakniti nekaj več kot 7.000 bitcoinov, kar pomeni, da je bila menjalnica s tem oškodovana

vana za okoli 41 milijonov ameriških dolarjev oziroma za okoli preračunanih 36,6 milijonov evrov, uporabniki pa so jo tokrat na srečo odnesli brez večjih posledic. Omenjeni znesek, ki so ga uspeli izmakniti hekerji, je namreč kapljica v morje za tako veliko podjetje, kot je Binance.

KAJ PA PRI NAS?

Tudi naše kriptomenjalnice niso varne pred kriptohakerji. Konec leta 2017 se je namreč na naših tleh zgodil eden največjih kibernetičnih napadov na kriptomenjalnice do takrat, žrtev pa je bilo mlado slovensko podjetje NiceHash. V podjetju so potrdili hekerski napad in sporočili, da so nepravilno odtujili več kot 4.700 bitcoinov v vrednosti več kot 60 milijonov evrov. Hekerski napad je bil hud udarec za podjetje s 50.000 uporabniki, ki so jim skupno izplačali že več kot milijardo ameriških dolarjev. Napad je potrdila tudi slovenska policija, ki je prejela prijavo, obravnavali pa so ga kot kaznivo dejanje napada na računalniški sistem.

DANES POZNA MO MALO MORJE KRIPTOVALUT

Če ste kadarkoli imeli prijatelja ali podjetje, ki vam je ponudilo plačilo v digitalni denarni valuti Bitcoin ali drugi obliki digitalnega denarja, potem ste se srečali s kriptovaluto ali tako imenovanim kriptodenarjem. Kriptovaluta je digitalna denarna enota, ustvarjena s pomočjo šifrirne programske opreme. Danes najdemo več kot tisoč različnih kriptovalut, ki so običajno poimenovalne po programu, ki se ga uporablja za ručarjenje. Določene, kot na primer Bitcoin, so

resni igralci na področju financ, investicij in globalnih denarnih valut. Druge pa so bolj priložnostne aličasne narave. Med najbolj zvenecimi imeni najdemo še Ethereum, Litecoin, Ripple, Dash, Nxt, Namecoin, BitShares, Dogecoin in nekatere druge.



KAJ LAHKO STORIMO UPORABNIKI?

Ali se splača investirati v kriptovalute, je odločitev vsakega posameznika. Zagotovo pa velja pravilo, da če je le mogoče, kriptovalute hranimo pri več različnih kriptomenjalnicah. Če pride do napada na eno izmed njih, bomo namreč izgubili le del našega denarja - in ne vsega. Če pa kriptovalute hranimo doma, moramo poskrbeti za njihovo ustrezno varnost, kar pomeni, da moramo uporabljati zaupanja vredno digitalno denarnico in seveda močno geslo, ki ni enostavno ugotovljivo.



www.mlcijubljana.com

Vpisujemo v študij managementa in poslovnega prava:

- Visokošolski program
- Magistrski program

Banke in zavarovalnice nosimo s seboj v žepu

.. TUDI TRADICIONALNE USTANOVE, KOT SO BANKE IN ZAVAROVALNICE, SO SE V DIGITALNEM SVETU MORALE PRIBLIŽATI POTROŠNIKOM. IN KAKŠEN JE NAJBOLJ UČINKOVIT NAČIN ZA TO? DA SO V OBLIKI APLIKACIJE ZA MOBILNE TELEFONE DOBESEDNO ZLEZLE V POTROŠNIŠKI ŽEP, DNEVNO SOBO, SPALNICO ..

Kdor se danes želi približati potrošnikom in ne ostati za časom (in posledično brez strank), mora biti na trgu prisoten z aplikacijo za mobilne naprave. Bolj kot je ta uporabniku prijazna, več ljudi jo bo uporabljalo in cilj bo dosežen.

Z aplikacijami so nas banke in zavarovalnice razvadile, da je pravi čas za na primer plačilo položnice – kadarkoli. Prav tako je preteklost čakanje v vrsti.

Mobilni telefoni so namreč v nekaj letih in zlasti z razvojem pametnih naprav, postali vse drugo kot naprave za klicanje prijateljev, sodelavcev poslovnih partnerjev ... Postali so naprava »vse v enem«, zato smo jih tudi posvojili kot orodje za tisoč in en opravke. Z njimi skočimo na banko, urejamo finance ali uredimo zavarovanje.

Prav tako imamo danes vrsto aplikacij, ki nudijo različne načine plačevanja, predvsem, a ne izključno za plačevanje na spletu, prav tako aplikacije, ki nudijo obročna odplačevanja, kjer to v osnovi ni mogoče in podobno.

ŽE RAČUNALNIKI SO MARSIKAJ POENOSTAVILI

Na kratko si najprej pogledjmo, kaj se je zgodilo z bankami. Od čakanja »pri okencu«, ki je danes pri mlajših generacijah že skoraj pozabljeno, se zdi, da je minilo že ogromno časa, čeprav ta doba v resnici še ni tako zelo oddaljena. Banke so kar naenkrat uvedle spletne platforme, prek katerih dostopamo do svojih računov. Kot vse novosti, je tudi ta pritegnila mnogo skeptikov, a konec koncev jo je večina posvojila, saj so plačevanja položnic in še vrsta ostalih opravil lažja, če se jih lotimo z domačega naslanjača. Predvsem pa za to porabimo manj časa.

Tako so se skrajšale vrste na okencih v poslovalnicah, hkrati pa se je veliko teh plačil avtomatiziralo in razbremenilo bančne uslužbenke.

Naslednji korak so bile mobilne banke. Banke so ugotovile, da se bo s prisotnostjo na mobilnih napravah, ki jih ljudje nosimo kot privesek s seboj vsepovsod, plačevanje še poenostavilo. Ljudje smo to seveda posvojili in ni nas malo tistih, ki se nam doma za plačilo položnice še računalnika ne da več prižgati, saj lahko z nekaj kliki položnico plačamo na trenutno najenostavnejši način – prek mobilne aplikacije.

Pregledujemo lahko bančne račune, nakazila, plačujemo položnice, upravljamo s krediti in še z mnogimi drugimi funkcijami.

PO MOBILNIH BANKAH ŠE MOBILNE DENARNICE

Danes pa je nastopil čas, ko s pomočjo mobilnega telefona ne plačujemo zgolj položnic iz domačega naslanjača, ampak se lahko tudi v fizično trgovino odpravimo brez denarnice. Spet je dovolj le mobilni telefon – naša vsemogoča naprava.

Medtem ko je mobilna banka na nek način nadomestila spletno banko na računalniku, mobilna denarnica nadomešča bančno kartico. Z mobilno denarnico lahko torej plačujemo v fizični trgovini. Nekatere banke v Sloveniji so že razvile svoje mobilne denarnice, ena takšnih je na primer mobilna denarnica NLB Pay, s katero lahko plačujete na vseh prodajnih mestih, ki so opremljena z ustreznimi (brezstičnimi) terminali POS. S tem, ko so tudi bančne kartice postale brezstične, je pokritost s tovrstnimi terminali že tako velika, da kakšnih večjih težav s plačevanjem (skoraj) kjerkoli, ne bi smeli imeti.

Pri mobilni denarnici je pomembno še, da mora biti telefon opremljen s tehnologijo NFC – kar pri današnjih telefonih praviloma ni težava. Plačevanje je praktično, saj greste lahko v trgovino in vse razen svojega mobilnega telefona pustite doma. Plačevanje je zanesljivo, nad njim imate pregled in je varno. Še največja težava utegne



biti, če bi želeli v trgovino in ugotovite, da je baterija vašega mobilnega telefona prazna.

PLUSI MOBILNE BANKE

Če moramo pri mobilnih bankah izpostaviti glavno prednost, je ta zagotovo, da je vedno pri roki. Predvsem mlajše generacije telefon odnesejo vsepovsod. Ne samo, da ga imajo ob sebi, ko gredo od doma in ga, ko so doma, nekam odložijo. Telefon je ob njih kadarkoli – v dnevni sobi, v spalnici, pri kosilu, na stranišču. Ne pretiravamo preveč, če rečemo, da se od uporabnika nikoli ne oddalji za več kot kak meter ali dva.

To so uporabniki, ki danes morda množično še ne uporabljajo mobilne banke, a bodo čez nekaj let vse račune plačevali na ta način, in to kjerkoli. Edini pogoj je, da bodo imeli ob sebi pametni mobilni telefon in podatkovno povezavo. Oboje je tako rekoč že danes prisotno povsod in kadarkoli, tako da ovir praktično ni.

Med prednostmi uvrščamo tudi enostavno uporabo, priročnost ter hitro dostopnost. Poleg tega porabimo manj papirja in smo okolju prijazni.

Banke se trudijo razviti aplikacije, ki bodo vsečne in enostavne. Poleg tega nudijo napredne načine plačevanja, da bo lahko položnice s pomočjo mobilnega telefona plačal tudi najbolj len uporabnik. Če smo mogli še pred leti ročno vpisovati številke in podatke v okenca spletne banke, danes na skoraj vseh računih najdemo tudi QR kodo, ki jo zgolj poskeniramo, ta pa nam izpolni račun, ki ga pregledamo in nato plačilo le še potrdimo. Zadevo tako odključamo.

Mobilne banke so super tudi za učinkovito upravljanje financ. S tem, ko imamo dostop do mobilne banke, lažje nadziramo svoj bančni račun, imamo boljši pregled nad prihodki in izdatki, tako da lahko hitro ugotovimo, kje in koliko smo porabili ter koliko denarja nam je na bančnem računu še ostalo.

KAJ PA VARNOST

Vaš bančni račun je s tem, ko imate vse dostope na mobilnem telefonu, bolj izpostavljen, a vseeno ga lahko zaščitite do te mere, da se bo mogel tisti, ki bo prišel do vašega telefona močno, ampak zares močno potruditi, da bi prišel v aplikaci-



jo. Zato je najmanj neodgovorno, če ne izkoristite vseh zaščitnih mehanizmov, ki vam jih omogočata mobilni telefon in aplikacija. Možnost PIN kode, zaščite s prstnim odtisom in ostala gesla, ki si jih je mogoče nastaviti na mobilnem telefonu, niso tam kar tako, zato si jih nastavite. Ko boste enkrat ugotovili, da ste telefon izgubili ali vam ga je kdo odtujil, boste za nasvet zelo hvaležni.

Dvofaktorska avtentikacija, torej poleg PIN številke še kak biometričen sistem ali preverjanje s SMS sporočilom, bo vaš račun naredila skoraj nedostopen.

Če boste za to poskrbeli, lahko še največje tveganje predstavlja povezovanje prek nezaščitenih omrežij. Zato bodite pozorni, da se ne povežete prek omrežja, za katerega niste prepričani, kdo stoji zadaj, saj ste lahko hitro ob podatke. In če so to podatki o dostopu do vašega bančnega računa, zna boleti.

TUDI ZAVAROVALNIŠTVO SE SELI NA TELEFONE

Tako kot banke in mnogi drugi, so tudi zavarovalnice začutile, da je skrajni čas za to, da svoje poslovanje v veliki meri prenesejo na splet in mobilne naprave. S tem poenostavijo svoje poslovanje in uporabnikom nudijo boljšo izkušnjo.

Danes imamo tako vrsto zavarovalnic, pri katerih imamo pregled nad dogajanjem kar prek spleta in mobilne aplikacije, ki omogočajo pregledovanje in upravljanje svojih zavarovalnih polic, stanje privarčevanih sredstev življenjskih zavarovanj in pregled plačil zavarovalnih premij. Poleg tega lahko v aplikacijah enostavno in hitro prijavite asistenčen primer ali škodni dogodek in celo spremljate njegov status. V aplikacijah in na spletu lahko dobite tudi marsikatero uporabno informacijo, za katero bi morali še pred časom vsaj poklicati v poslovalnico ali jo celo obiskati.

Mobilne rešitve so tako napredovale, da je danes možno prek aplikacije tudi skleniti avtomobilne zavarovanje brez obiska poslovalnice ali zastopnika.

PRIHODNOST JE MOBILNA

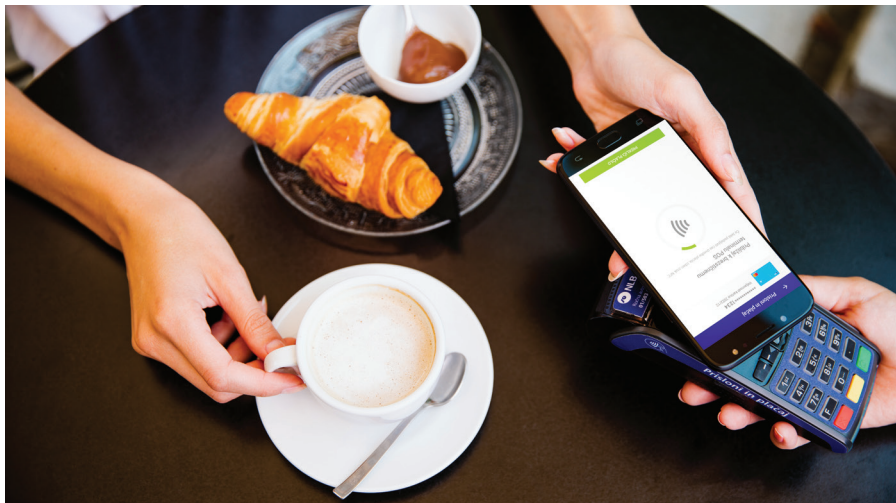
Novosti se nekateri prestrašijo, drugi jih sprejmejo odprti rok. Vsem pa je skupno, da ko enkrat ugotovijo, kakšne prednosti nudi razvoj in kako pospeši vsakodnevne opravke, vzljubijo moderne rešitve. V mobilnih rešitvah je prihodnost, ki jo je večina posvojila že danes. Tudi nekatere slovenske banke in zavarovalnice so stopile v korak s časom in že imajo odlične in uporabniku prijazne rešitve v obliki mobilnih aplikacij. To sicer ne pomeni, da bodo fizične poslovalnice kar tako izumrle, saj je še vedno kar nekaj predvsem starejših uporabnikov, ki jim moderna tehnologija ni tako domača. Vsekakor pa se bodo na dolgi rok preoblikovale in bo večina transakcij, zavarovanj in tudi ostalih storitev potekalo prek mobilnih aplikacij, v poslovalnicah pa nam bodo na voljo svetovalci za bolj kompleksne storitve in vprašanja.



NLB Pay in Klikin

Od doma se lahko odpravite brez denarnice, a ne pozabite na telefon

.. RAZVOJ NA DIGITALNEM PODROČJU ČEDALJE BOLJ OPAŽAMO TUDI V BANČNIŠTVU. KER SE UPORABNIKI SPREMINJAMO, ŽELIMO, DA BI SE SPREMENJENIM POTREBAM IN NAČINU ŽIVLJENJA PRILAGODILE TUDI BANKE IN NAM TAKO PONUDILE BOLJ PREPROSTE, HITREJŠE, A VSEENO VARNE REŠITVE ..



Nekatere banke so v preteklem letu bančno poslovanje svojim uporabnikom resnično olajšale. Preberite, kako.

NAJSODOBNEJŠI NAČIN PLAČEVANJA

V preteklem letu je bila na področju bančništva ena izmed odmevnejših sprememb v digitalno naprednejši ponudbi nedvomno prav uporabniku dostopna mobilna denarnica NLB Pay. Ta omogoča najodobnejši način plačevanja kar s telefonom na vseh brezstičnih terminalih POS. Teh je v Sloveniji že 93, v Evropi pa 67 odstotkov. Z mobilno denarnico NLB Pay so poskrbeli za preprosto uporabniško izkušnjo, ob tem pa niso pozabili na varnost. Izdelana je po najvišjih varnostnih standardih, podatki o karticah pa niso shranjeni v mobilnem telefonu in se prenesejo le v trenutku plačila. NFC (brezstična) transakcija se namreč sproži le, če odklenjen telefon prislonite na NFC POS napravo. Posledično to pomeni, da je mobilna denarnica NLB Pay varna tudi v primeru kraje oziroma izgube: zlonamernež bi namreč najprej moral poznati geslo odklepanja

vašega telefona. Hkrati pa je NLB Pay še dodatno zavarovan s PIN kodo, prstnim odtisom ali prepoznavo obraza, tako da je delo nepridipravov še dodatno oteženo.

A včasih pridejo trenutki, ko ob sebi vseeno potrebujete gotovino. Ker ste že navajeni, da ob odhodu od doma pri sebi denarnice ne potrebujete več, vas lahko vaš mobilni telefon na nek način reši tudi v tem primeru. Z mobilno denarnico NLB Pay je zdaj namreč možen tudi dvig gotovine na NFC bankomatih. Postopek je identičen kot pri plačilu na POS terminalu, le da je tukaj vedno treba vpisati PIN številko. Tako kot pri uporabi brezstične kartice, je tudi pri mobilni denarnici NLB Pay zaradi zagotavljanja višje varnosti na bankomatu treba vpisati PIN številko.

Plačilnima karticama Mastercard in BA Maestro se bo v mobilni denarnici NLB Pay kmalu pridružila tudi Visa.

ŽE POZNATE IN-PLAČILO?

Če je banka na vašem telefonu na nek način prisotna ne le z mobilno denarnico, temveč tudi z mobilno banko, vas kdaj utegne iz zagate rešiti tudi ta. Mobilna banka Klikin vam lahko še posebej prav pride tudi, ko želite s prijatelji poravnati na primer vračilo denarja za kosilo. Četudi se morda zgodi, da ste ravno na kosilu, vi pa ste denarnico pozabili v pisarni, vam NLB ponuja precej preprosto rešitev. Uporabniki mobilne banke Klikin lahko med seboj namreč denar na račun poravnajo kar s pomočjo tako imenovane in-plačila. Vse, kar potrebujete, je torej v imeniku shranjena telefonska številka vašega prijatelja, ki je prav tako uporabnik mobilne banke Klikin in ima omogočena in-plačila ter seveda dovolj denarja na računu. Čisti računi, dobri prijatelji, pravijo.

Trendi digitalizacije v ospredje postavljajo predvsem uporabo mobilnih telefonov in tudi banke v tem pogledu napredujejo. Podjetje E-laborat razvoj digitalnega poslovanja bank in digitalnega bančništva spremlja že vse od leta 2006. Letošnje poročilo pa je razkrilo, da je NLB že peto leto zapored digitalno najbolj razvita banka v Sloveniji – tudi z rešitvami, o katerih ste brali zgoraj. Pa vi, ste že preizkusili, kaj vse na pametnih telefonih omogočata mobilna banka Klikin in mobilna denarnica NLB Pay? (P.R.)





GREY Foto: Ciril Jazbec NLB d.d., Trg republike 2, SI-1520 Ljubljana

Odkrijte **najsodobnejši** način plačevanja!

Brezplačno prenesite **mobilno denarnico NLB Pay** in plačujte kar s svojim telefonom.

www.nlb.si/pay



NLB

Za vse, kar sledi.

Mikrocop // Digitalne rešitve InDoc EDGE

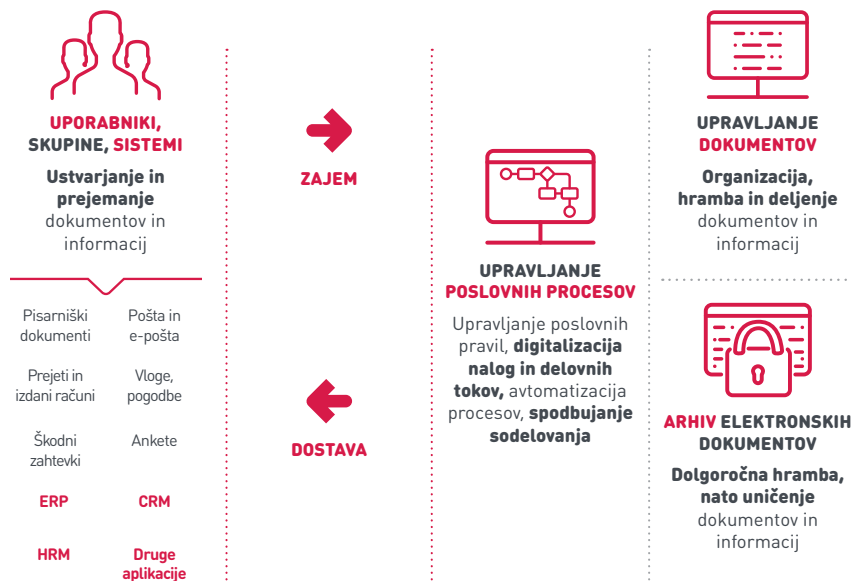
Digitalna infrastruktura je obet prihodnosti

.. **BANKO PRIHODNOSTI BODO DOLOČALE NJENA ODPRTOST, ODZIVNOST, UPORABNIŠKA IZKUŠNJA BANČNIH STORITEV, TRANSPARENTNOST POSLOVANJA, STROKOVNOST IN ZAUPNOST. TO BODO OD BANK PRIČAKOVALE NJIHOVE PRIHODNJE STRANKE, ZATO NA TEM SVOJE ZGODBE ŽE DANES GRADIJO NOVI IGRALCI V FINANČNI INDUSTRIJI. ..**

PRIČAKOVANJA GENERACIJE Z

Generacija Z predstavlja nove stranke bank, ki so nenehno povezane z internetom, z mobilnimi telefoni komunicirajo prek družabnih omrežij in so vajene takojšnje odzivnosti. Odraščale so v času gospodarske krize in poudarjenega individualizma, zato predvidevamo, da ne bodo preveč naklonjene tveganjem, ki jih prinašajo nekatere finančne storitve, vsaj ne v enaki meri kot generacije pred njimi.

Pripadniki te generacije bodo od bank pričakovali enako raven storitev in odzivnosti, kakršne so od drugih ponudnikov vajeni že danes. To bo od bank terjalo različne prilagoditve in usklajene spremembe na več področjih, kar je tudi eden od razlogov, zakaj se marsikatera banka danes odloča za celovit pristop k digitalizaciji poslovanja, tako pri sodelovanju s strankami kot v zaledju in pri podpornih procesih.



Povezljivost je pomembna lastnost digitalnih rešitev InDoc EDGE.

TEHNOLOŠKI IZZIVI NOVE KONKURENCE

Na spremenjena pričakovanja strank pa se hitro in zelo osredotočeno odzivajo tudi novi ponudniki. To so pogosto zagonska podjetja, ki doslej še niso bila prava konkurenca bankam. Spreminjanje regulative, na primer vpeljava evropske direktive PSD2, jim zdaj že omogoča dostop do podatkov strank in izvajanje storitev, ki so bile do nedavnega v izključni domeni bank.

Nekatere banke so v izpolnjevanju navedenih zahtev in soočanju z novimi konkurenti videle tudi priložnosti za izboljšave. Optimizacijo poslovanja in novo izkušnjo strank zato gradijo na tesno povezljivih IT rešitvah – API vmesniki jim omogočajo doseganje zakonske skladnosti, obenem pa večjo prilagodljivost poslovnih procesov, lažjo integracijo z drugimi informacijskimi sistemi in morebiti tudi vstop v svet API ekonomije.

PLATFORMA IN REŠITVE InDoc EDGE

Bankam lahko k doseganju ciljev digitalizacije pomembno pripomore platforma InDoc EDGE, ki jo je razvilo podjetje Mikrocop. Platforma InDoc EDGE združuje zmogljivosti upravljanja dokumentov, poslovnih procesov in (dolgoročne) elektronske hrambe. S procesnimi rešitvami na platformi lahko banka odgovori na ključne izzive poslovanja. Upravlja tako z vsakodnevnimi preprostimi opravili, kot sta distribucija prejete pošte ali likvidacija vhodnih računov, kot z bolj zahtevnimi procesi, v katerih sodelujejo različni nosilci in praviloma vključujejo samodejno odločanje na podlagi poslovnih pravil.

Ko dokument vstopi v tako procesno rešitev, skozi proces potuje samodejno na podlagi določenih poslovnih pravil. Banke lahko procesno rešitev preprosto povežejo s svojimi drugimi informacijskimi sistemi, na primer z osrednjim bančnim sistemom, in tako sodelavcem omogočijo enotno delovno okolje, v oblaku ali pri sebi. Nad vsemi fazami procesa imajo celovit pregled: vedno vedo, v kateri fazi in pri kom je dokument, prav tako tudi, katera procesna aktivnost se trenutno izvaja, vse navedeno pa je zabeleženo tudi v revizijski sledi. Po izvedbi vseh predvidenih procesnih aktivnosti se dokument na koncu var-

no shrani v certificiranem sistemu e-hrambe, kjer je uporabnikom na voljo tudi kasneje.

PRILOŽNOSTI DIGITALIZACIJE POSLOVANJA

Digitalizacija ni sama sebi namen, čeprav prinaša nedvoumne koristi. Odpira predvsem nove, velike poslovne priložnosti, ki pa jih lahko izkoristijo le banke, osredotočene na svoje stranke in vrednost, ki jo zanje ustvarjajo z digitalizacijo. Nekatere banke zato že danes svojo prihodnost zavzeto gradijo na novi digitalni infrastrukturi, ki bo osnova za vpeljavo novih poslovnih modelov in sodobnih bančnih storitev. (P.R.)

10 KORISTI REŠITEV InDoc EDGE

- Nižji stroški poslovanja
- Večja preglednost in učinkovitost dela
- Večja varnost in boljši nadzor nad podatki
- Preprečevanje izgube dokumentov
- Boljše sodelovanje s sodelavci
- Večja dostopnost dokumentov in procesov
- Manjša tveganja – finančna in operativna
- Privzeta zakonska skladnost (tudi z GDPR)
- Certificiranost pri Arhivu Republike Slovenije
- Pozitiven vpliv na zadovoljstvo uporabnikov



E: info-si@mikrocop.com

T: 01 587 42 80

www.mikrocop.si

Leanpay

Obročno odplačevanje z nekaj kliki na telefonu

.. PREDSTAVLJAJTE SI: PRIDETE V TRGOVINO ALI NEKAJ NAROČATE NA SPLETU IN UGOTOVITE, DA SI NEČESA NE MORETE PRIVOŠČITI. NA OBROKE BI ŠLO, A KAJ, KO TE MOŽNOSTI NI. NO, TO PRI VSAJ 50 SLOVENSKEH TRGOVCIH NE DRŽI, SAJ SODELUJEJO S PODJETJEM LEANPAY, KI TO OMOGOČA ..



Leanpay je "fintech" start-up za potrošniško financiranje, ki je ljudem v pomoč pri plačevanju blaga ali storitev na obroke. Osredotočen je na ponovno odkrivanje financiranja na prodajnih mestih, s tem da zagotavlja takojšnje in enostavno načrtovanje obročnih odplačil na spletu ali v poslovalnicah s pomočjo aplikacije na mobilnem telefonu.

Globalno financiranje prodaje bo v naslednjih letih raslo. Nekateri trgovci in finančne institucije že zdaj nudijo posojila v trenutku nakupa, bodisi na spletu ali v fizičnih trgovinah. Hkrati tradicionalnim kreditnim karticam med mlajšimi uporabniki priljubljenost upada, kar je na trgu ustvarilo nov zagon. Prav "fintech" podjetja so v tem trendu kreditiranja na prodajnih mestih vodilna in Leanpay temu sledi.

VEČ KUPCEV, KI TUDI VEČ ZAPRAVIJO

Rešitev podjetja Leanpay zagotavlja prednosti tako za potrošnike kot tudi za trgovce. Privlačnost tovrstnega financiranja za potrošnike je očitna. Rešitev je hipna, digitalna in lahko ponudi večjo preglednost celotnega stroška nakupa, hkrati pa zagotavlja tudi večjo fleksibilnost pri plačevanju blaga in storitev. Kaj pa je ključno za trgovce? Predvsem to, da lahko na ta način pridobijo večje število kupcev in s tem povečajo prodajo.

Rešitev podjetja Leanpay potrošnikom ponuja intuitivne, brezhibne procese, ki potekajo gladko in brez nepotrebnih napak ter zagotavlja vi-

soko stopnjo odobritve. Financiranje, ki ga nudi Leanpay, povečuje kupno moč potrošnikov, saj jim daje več časa za plačilo nakupov, kar jim omogoča, da lahko izberejo blago večje vrednosti. Uporabniki sistema Leanpay so povedali, da so v povprečju za nakup porabili več kot 7,5 odstotka višji znesek prav zaradi možnosti plačila na obroke na blagajni.

Misa Zivic, CEO: "Leanpayeva multidisciplinarna ekipa je uspela ustvariti vrednost tako za stranke kot za trgovce. Stranke so nas ocenile s 4,8 (na lestvici od 1 do 5). Leanpay je v Sloveniji že sklenil partnerstvo z več kot 50 trgovci, pri katerih lahko zagotovimo takojšen obročni nakup, ki od potrošnika ne zahteva nobenih dokumentov, odobritev pa dobi v le nekaj sekundah. Je edina rešitev v Sloveniji, ki strankam omogoča nakup na obroke v spletnih trgovinah. Naša rešitev v fizičnih poslovalnicah pa zagotavlja brezhibno izkušnjo, in kar 75 odstotkov uporabnikov je izjavilo, da bodo ob naslednjem nakupu ponovno uporabili Leanpay. Izzivi, ki nas čakajo, so nadaljnji razvoj storitve, nadaljnje izboljšave procesov in nadaljevanje naše navdihujoče rasti. To želimo početi tako v Sloveniji kot na novih trgih."

ZAKAJ JE LEANPAY ZA TRGOVCE TAKO PRIVLAČEN?

"Prihajamo v obdobje, ko digitalno plačevanje ne bo le ena od možnosti, ampak bo prava možnost, zato se bo treba kupcu kar se da približati," meni Nina Rogač iz podjetja iStyle, kjer so

obročne nakupe prek spleta svojim kupcem predstavili v lanskem letu: "Velikokrat je med nami krožila šala, da moraš za nakup na obroke včasih pustiti ledvico, vendar pa odkar sodelujemo s podjetjem Leanpay, ne samo, da ne zahtevamo ledvic, tudi plačilnih list in ostalih dokumentov ne. Tako je postopek občutno hitrejši in enostavnejši, pa tudi bolj oseben."

Premik od fizičnega k digitalnemu plačevanju pa ne zagotavlja samo enostavnejših, hitrejših in varnejših načinov plačevanja, ampak tudi nastanek povsem novih poslovnih modelov. Od kreditiranja bolj ogroženih skupin, kot so študentje z rednimi dohodki, pa do - kot v primeru iStyle - programa, kjer lahko stranka vsako leto zamenja svoj mobilnik za novega in ob tem prihrani.

Če odmislimo odlog plačil, nakupe na obroke ali druge koristi, zaradi katerih so enkratni nakupi tako v fizičnih kot spletnih trgovinah lahko bistveno višji od siceršnjih, je velika prednost Leanpaya ta, da ga je povsem enostavno priključiti obstoječim možnostim plačil, ki jih trgovci v svojih trgovinah že uporabljajo, in to brez zamudnih nadgradenj sistemov.

Še več, Luka Grbec iz podjetja Emundia pravi, da so se k Leanpay metodam plačil najprej obrnili z mislijo na kupce, po nekajmesečni uporabi pa ugotavljajo, da so povsem poenostavili določene delovne procese.

Pri podjetju Leanpay posebno pozornost posvečajo tudi varnosti. Pravijo, da so trenutno in bodo tudi v prihodnje ostali pozorni na potrebe kupcev in trgovcev, spretno uporabljajo dostopne podatke in imajo v svojem sistemu vgrajene varovalke, ki preprečujejo zlorabe uporabnikov, ne da bi to kakorkoli vplivalo na njihovo izkušnjo.

(P.R.)



T: +386 64 260 845

info@leanpay.si

www.leanpay.si

PRINTEC

Bančno poslovanje digitalne dobe

.. BANČNO POSLOVANJE SE SPREMINJA. DANES JE ČAKANJA »PRI OKENCU« VSE MANJ, SČASOMA LAHKO PRIČAKUJEMO, DA BO TO POSTALO PRETEKLOST. USLUŽBENCI SE PREUSMERJAJO NA SVETOVANJE IN POMOČ KOMITENTOM ..

PREOBRAZBA BANČNIH POSLOVALNIC

Branch transformation (BT) ali preobrazba bančnih poslovalnic je strateški projekt za načrtovanje, izvajanje in kontrolo sprememb bančnega poslovanja. Cilja sta bolj kakovostno, hitrejše izvajanje bančnih storitev in transakcij ter zniževanje stroškov.

BT v naslednjih desetih letih za banke prinaša veliko sprememb. Večino dela, ki ga trenutno opravljajo bančni uslužbenci "za okencem", bodo zamenjali bankomati oziroma samopostrežni kioski znotraj podružnice. Uslužbenci se bodo preusmerili na svetovanje, pomoč komitentom in trženje bančnih storitev.

BANČNE TRANSAKCIJE ZA KOMITENTE IN NEKOMITENTE

Bančne transakcije delimo na transakcije za komitente (on-us) in transakcije za nekomitente (off-us). V primeru transakcij za komitente lahko bankomat ali samopostrežni kiosk komitentu ponudi ogromno dodatnih storitev. Se sprašujete, kate- re so te storitve? Naštejemo jih lahko celo vrsto, kot na primer prenos sredstev med računi posameznika, hitri krediti, spremembe limita, ciljano trženje ustreznih storitev in pomoč, uporabniška izkušnja po meri komitenta, odplačilo kredita ali plačilo položnic. Med te storitve lahko šte- jemo tudi polnjenje predplačniških kartic, upora- bo mobilnega keša preko QR kode ter pripravo različnih izpiskov za pošiljanje po elektronski pošti, pa tudi pripravo in pošiljanje QR kode po SMS sporočilu, s katero lahko prejemnik dvigne denar na bankomatu. Možnosti je torej ogromno. Za nekomitente so možnosti seveda omejene. Med drugim prikazuje ciljane ponudbe trženja (zamenjava banke, ugodnosti in storitve za neko-



mitente ...) z možnostjo vpisa kontaktnih podatkov. Nekomitent ima ob tem na voljo le klasične bankomatske storitve (izpis stanja, dvig, polog ...). Rešitev BT je v celoti razvita znotraj Printec skupine z najnovejšimi varnostnimi standardi in tehnologijo.

V TRENDU NA NENEHNO RAZVIJAJOČEM TRGU

Podjetje Printec S.I. je ponudnik rešitev in storitev za digitalizacijo poslovanja, ki tako finančnim ustanovam kot trgovcem optimizira in poenostavlja poslovanje ter obenem izboljšuje upo- rabniško izkušnjo. So ena izmed 16 podružnic korporacije Printec Group, ki je lani praznovala že 30 let svojega uspešnega poslovanja in vodilne- ga tržnega položaja v centralni in vzhodni Evropi. V Sloveniji, kjer jim kupci zaupajo že več kot 25

let, so tradicionalno poznani kot ponudnik NCR samopostrežnih rešitev (bankomатов, hitrih bla- gajn, interaktivno-plačilnih kioskov ...) z več kot 65 % tržnim deležem na področju bankomатов. Sledijo trendom na nenehno razvijajočem in spreminjajočem se trgu rešitev, ki digitalizira po- slovanje. Obenem pa skupaj s strankami skrbijo za nenehne izboljšave uporabniške izkušnje. Z uspešno implementacijo rešitve se lahko po- hvalijo že v Srbiji in Bosni in Hercegovini, prav tako pa je že v pripravi projekt še v eni izmed držav nekdanje Jugoslavije. Konkretno se lahko torej pohvalijo s sodelovanjem z Raiffeisen Srbi- ja, Telekom Srbija, mts Srbija ter Raiffeisen Bo- sna in Hercegovina.

Za več informacij obiščite:

www.printecgroup.com/sl.

(P.R.)



Printec S.I. d.o.o.,

Vodovodna 100, 1000 Ljubljana

01 530 44 60

SLN_info@printecgroup.com

www.printecgroup.com

Tehnološke rešitve, ki poskrbijo za enostaven vsakdan

- Analitika & PI
- Digitalna preobrazba
- E-Plačila
- Varnost & skladnost
- Samopostrežni kanali

Zavarovanje WIZ.si

Ste že kdaj sklenili zavarovanje prek spleta?

.. 20 LET NAZAJ SE JE IDEJA O SKLEPANJU ZAVAROVANJ PREK SPLETA ZDELA NEPREDSTAVLJIVA. DANES JO PREDVSEM DIGITALNA JAVNOST JEMLJE KOT SAMOUMEVNO. KAJ SE JE ZAVAROVANJE WIZ, KI OMOGOČA ONLINE SKLEPANJE ZAVAROVANJ ŽE 7 LET, NAUČILO V TEM ČASU? IN KAJ NA WIZOVO STORITEV POREČEJO SPLETNI UPORABNIKI IN AKTUALNI ZAVAROVANCI? ZAPIS JE PRIPRAVILA EKIPA WIZIONARJEV. ..



Uporabniki interneta v Sloveniji so se že prilagodili možnostim, ki jim jih ponuja. Po podatkih raziskave Consumer Barometer iz leta 2017 kar 80 % Slovencev najprej pogleda na internet, ko potrebuje informacije (vir: www.consumerbarometer.com). Internet je torej za prodajalce storitev in produktov prva odlična priložnost, da navežejo stik s potencialnim kupcem. Dejstvo je, da potrošnik dandanes ne uporablja interneta le za spletni nakup, ampak tudi za raziskavo storitve ali produkta, preden le te kupi "offline", npr. v trgovini. Če te ni na internetu, te lahko kipec zgreši tudi na ulici. **Telefon je postal podaljšek dlani in na njem po najnovejših raziskavah preživimo kar dve uri in petdeset minut** (vir: www.bankmycell.com). Za primerjavo: ista raziskava je navedla, da z družino posameznik povprečno preživi le 45 minut na dan! Je res, da za mnenje o storitvi ali produktu ne vprašamo več sosedo ali prijatelja, temveč pametni telefon? Se trend spreminja tudi v zavarovalništvu: ali vprašanja o zavarovanjih večkrat naslovimo na gospoda Google kot na svojega zavarovalnega agenta? **S spremembo nakupovalnih navad potrošni-**

kov in inovativno tehnologijo je leta 2012 na trg vstopila sveža blagovna znamka WIZ, spletna prodajna točka Adriatica Slovenice. WIZ zavarovanja enostavno skleneš prek spleta. In to v hipu, kjerkoli in kadarkoli. WIZ je prisoten na internetu s prodorno ponudbo in inovativno vsebino. Zavarovanje poleg odlično zastavljenega poslovnega modela in dobre ponudbe spletnih zavarovanj orje ledino tudi v komunikaciji. Na družbenih omrežjih s sledilci komunicira dvostransko, osvešča in animira, kreira skupnosti in veča prepoznavnost. Nekonvencionalni mediji namreč kličejo po nekonvencionalni komunikaciji, ki se pri WIZu ne ustavi po koncu delavnika. WIZ je zavarovancem na voljo ves čas, tako za nasvet kot za sklenitev zavarovanja. Potrošniku pa premišljeno in personalizirano sledi na internetu ter ga pričaka v iskalniku s prvim odgovorom.

Vsebine na spletnih mestih morajo biti predstavljene na način, da odgovarjajo na uporabnikova vprašanja in jim ponujajo ključne odgovore. Uporabnik mora s čim manj dodatnega truda najti vsebino, ki ga v tistem trenutku zanima. To je tudi poslanstvo in strategija zavarovanja WIZ,

kjer jasen opis zavarovanj in ceno željenega zavarovanja pridobiš v 1 minuti. Kritja preprosto prilagodiš svojim potrebam, ekipa strokovnjakov in svetovalcev pa stoji ob strani prek spletnega ali telefonskega pogovora, prek elektronske pošte ali družbenih omrežjih. Pri WIZu ste lahko brez skrbi tudi pri podaljšanju zavarovanja, ki poteka avtomatizirano.

MIT ALI RESNICA O SPLETNEM ZAVAROVANJU WIZ

1. Plačilo WIZ zavarovanja na spletu je 100% varno.

Absolutno drži. Mnoge raziskave so pokazale, da je spletno plačevanje veliko bolj varno kot dvig gotovine na bankomatu.

2. Zavarovanje WIZ lahko skleneš tudi na ladji sredi morja.

Resnica, ki postane mit, če ostaneš brez interneta. Dejstvo je, da zavarovanje WIZ lahko skleneš celo prek mobilnika, kjerkoli že si. Pogoj je le delujoča internetna povezava!

3. Uporabniška izkušnja sklenitve WIZ zavarovanja: 4.7 od 5.

Resnica je, da smo po trenutnih 3.102 ocenjevalcih, ki so uspešno sklenili zavarovanja WIZ, na skupni fantastični oceni 4.7. Komentar in oceno lahko zavarovane podajo po uspešno zaključenem zavarovanju, komentarjev in ocen ne brišemo ali spreminjamo. Zadnja dva komentarja, vidna na spletni strani, sta:

Boris	16. 05. 2019	★★★★★
Enostavni postopek in ugodnosti, ki jih ponujate vas vzdigujejo nad ostale.		
Aletej	16. 05. 2019	★★★★★
Najnižja premija od vseh, ki sem jih preveril in tudi hiter in lahek postopek za naročilo		

Zavarovanje WIZ, rešeno v hipu!

(P.R.)



info@wiz.si | 080 11 24 | www.wiz.si

Na bizi.si razkrivamo nove finančne podatke za leto 2018

Že veste, kako je lani posloval vaš poslovni partner? Kaj pa sosed?

.. POSLOVNI ASISTENT BIZI.SI JE OBJAVIL FINANČNE PODATKE ZA POSLOVNO LETO 2018. UPORABNIKOM SO NA VOLJO SVEŽI PODATKI O ČISTEM POSLOVNEM IZIDU, VIŠINI PRIHODKOV OD PRODAJE, VIŠINI KAPITALA, EBITDA IN PREGLED DRUGIH RELEVANTNIH FINANČNIH KAZALNIKOV ..



Bizi.si ob objavi razkriva tudi nekaj podatkov o stanju slovenskega gospodarstva v letu 2018. Slovensko gospodarstvo dnevno soustvarja več kot 218 tisoč pravnih oseb. V letu 2018 je bilo ustanovljenih 23.883 novih pravnih oseb, od tega jih ta trenutek posluje še 19.074. Največ jih je bilo ustanovljenih v Osrednjeslovenski regiji, sledita Podravska in Gorenjska regija, najmanj novih pravnih oseb pa smo ustanovili v Zasavski regiji. V primerjavi z letom 2017 je bilo v letu 2018 ustanovljenih 835 več pravnih oseb (3,62-odstotno povečanje), letos pa jih je bilo do zdaj ustanovljenih 8.614, kar v primerjavi s primerljivim obdobjem lansko leto pomeni 6-odstotni padec.

V STEČAJU KONČALO 1.384 PODJETIJ

V letu 2018 je bilo izbranih 19.384 pravnih oseb. V primerjavi z letom prej, to pomeni 6,7 odstotka več izbranih podjetij, v stečaj pa jih je šlo 1.384. Največ izbranih podjetij je bilo v Osrednjeslovenski, Podravske in Obalno-kraški regiji, najmanj pa v Notranjsko-kraški regiji. V letu 2019 sta do danes prenehali poslovati 5.302 pravni osebi, kar v primerjavi s primerljivim obdobjem lani pomeni 15-odstotni padec.

PRIHAJA BIZISMART: MOČ JE V IZRABI DIGITALNIH TEHNOLOGIJ IN PODATKOV

V podjetju TSmedia, ki upravlja poslovnega asistenta bizi.si, skupaj s poslovnima partnerjema Stroka.si in Microsoft Slovenija, razvijamo nov

produkt, imenovan BiziSmart. Namenjen je vsem podjetjem, ki se zavedajo pomena sodobne tehnologije ter njene učinkovite vpeljave v poslovanje z namenom lažjega in hitrejšega dela.

Prava moč se namreč skriva v kombinaciji ter pravilni izbiri digitalnih tehnologij in podatkov, kar posameznemu podjetju omogoča prilagojeno analizo podatkov in njihovo preoblikovanje v informacije. Gre za kombinacijo podatkov, ki jih ima podjetje v svojih vpeljanih tržnih sistemih in orodjih za ravnanje s strankami, njihovi nadgradnji s podatki iz slovenskega digitalnega poslovnega asistenta bizi.si in naprednem digitalnem orodju BiziSmart. Poglavitna prednost orodja BiziSmart je, da vam pove, kdo potrebuje

vašo storitev ali produkt, s kom sklepajte posle in koga se izogibajte.

BiziSmart se prilagodi vsakemu naročniku posebej. Z znanjem in novimi tehnologijami uredi kopico podatkov in jih spremeni v koristne informacije. S tem ustvari kakovostno profiliranje obstoječih in potencialnih strank, naročnikom dopušča tudi poljubno prilagajanje meril tega profiliranja. Lepota sistema strojnega učenja je v tem, da z daljšo in intenzivnejšo uporabo sistem vedno bolj razume in spoznava uporabnika ter mu posledično še bolje svetuje.

ZA NAJBOLJŠIMI ODLOČITVAMI STOJJO PODATKI

Poslovni asistent bizi.si uporabnikom omogoča, da se kjerkoli in kadarkoli seznani s ključnimi poslovnimi in finančnimi podatki, aktualnimi novicami iz poslovnega sveta ter prihajajočimi poslovnimi dogodki.

Na bizi.si so na voljo koristna orodja za nove poslovne izzive, kot so analiza trga, oblikovanje portfelja morebitnih poslovnih partnerjev in strank, pregled poslovanja na finančni kartici podjetja s ključnimi kazalniki finančnega zdravja in stabilnosti podjetja, prenos bonitetnega poročila ter pregled ustanoviteljev, zastopnikov in članov nadzornih svetov pravnih oseb. Vsa orodja poslovnega asistenta bizi.si so uporabnikom na voljo prek mobilnih in stacionarnih naprav, preizkusijo pa jih lahko s povsem brezplačnim demo dostopom. (P.R.)



Spoznajte svojega poslovnega asistenta!

Spremljajte **vsak dan sveže:**

blokade **TRR-jev**, ✓
narokov, ✓
insolventne postopke, ✓
objave **stečajev**, **lastniške deleže** in ✓
bonitetne ocene ✓

za **220.000** slovenskih podjetij.

bizi.si

Preizkusite brezplačno
www.bizi.si/demo

Finančna hiša

Postani kreator svojih financ!

KNJIGA POSTANI KREATOR SVOJIH FINANC! JE ENA NAJBOLJE PRODAJANIH KNJIG O OSEBNIH FINANCAH PRI NAS. POGOVARJALI SMO SE Z AVTORICO KNJIGE, DIREKTORICO USPEŠNEGA PODJETJA FINANČNA HIŠA D.O.O., MAG. KARMEN DARVAŠ.

Zakaj ste se sploh odločili pisati o denarju?

Pri finančnem svetovanju strankam, vse od leta 1999 naprej se srečujem z velikim neznanjem ljudi o upravljanju osebnih financ. Tipičen Slovenec precenjuje svoje znanje o naložbah, investiranju denarja in varčevalnih rešitvah, ne zaupa in ne sledi nasvetom finančnega svetovalca, zato je na koncu velikokrat razočaran nad odločitvijo. Večina Slovencev še vedno ne pozna zakonitosti naložb, se ne spozna na različne načine varčevanja ter se posledično prevečkrat odloča za sebi neprimerna varčevanja in zavarovanja. Nekako sem začutila, da je moje poslanstvo deliti svoje znanje, spoznanja in večletne izkušnje z ostalimi. Želim, da ljudje spoznajo, da imajo vjeti v svojih rokah prav oni sami. Tudi glede denarja, koliko zaslužijo in koliko privarčujejo. Ta del je ljudem najtežje sprejeti, saj je lažje prenašati odgovornost za prenizko plačo na delodajalca, prenizke pokojnine na državo, nezadovoljstvo v službi na sodelavce ipd. Ko pa se zavemo svojega vpliva na vse, kar se dogaja, tudi na polno ali prazno denarnico, če hočete, prevzamemo odgovornost in kaj je lepšega kot to, da lahko svojo usodo krojimo sami?

Kako pa smo posamezniki spretni pri upravljanju svojih osebnih financ?

Upravljanje osebnih financ je bolj prepuščeno naključjem in sreči, če nam pride na pot pravi svetovalec ali bančnik z dobrim produktom.

Največji problem upravljanja z denarjem in družinskim proračunom vidim v prekomernem zapravljanju za nepotrebne stvari, za katere smo prepričani, da jih potrebujemo. Drug problem je v tem, da večina ljudi najlažje najame kredit, posledično se zadolži, za varčevanja in investiranja pa jim ne ostane dovolj. Denar, ki nekaterim ostane kot višek, pa leži na banki, kjer izgublja vrednost. A Slovenec pač reče: »Banka je varna.« Po mojem se sploh ne zavedajo, da si za svoje prihranke na banki lahko vsako leto manj kupijo, ker jim inflacija najeda vrednost denarja.

Zakaj je pomembno, da znamo upravljati s svojim denarjem?

Zato, da nam ostane vsak mesec presežek denarja, da nato z investiranjem teh presežkov ustvarjamo donose in v končni fazi sami poskrbimo za brezskrbno ali pa vsaj za dostojno pokojnino in si zagotovimo nadomestilo za nepredviden izpad dohodka v času zaposlitve. Da imamo mi in naša družina v življenju dovolj denarja, ne glede na to, kaj se nam pripeti v življenju. Če izgubimo zaposlitev ali posel, da imamo dovolj finančne rezerve, da nismo prisiljeni delati kar nam ni všeč, ampak da izberemo lahko delo, ob katerem uživamo. Edino finančna neodvisnost nam lahko to omogoči. In ko opravljaš delo, ki ga imaš rad, ustvarjaš nadpovprečne dohodke. Običajno ljudje delajo za denar, denar pa jim ne dela dodatnega denarja... Na žalost za-

čaran krog, v katerega se ujame večina ljudi.

Kje vidite največje napake, ki jih delamo in kateri so denimo trije konkretni koraki, ki bi jih priporočali vsakomur, da bo s financami uspešnejši?

Največja napaka, ki jo lahko naredimo je, da iščemo izgovore, zakaj se nekaj ne da ali ne splača. Vsakemu predlagam, da naredi prvi korak in sicer, da se prisili preko trajnika varčevati najprej 30 EUR, nato sledi drugi korak, da ta znesek poveča v roku treh mesecev. Nakar bo vsak ugotovil, da čudežno lahko preživi brez teh nekaj evrov na računu. Sledi investiranje prihrankov in nato dosežemo, da denar dela dodaten denar, da denar dela za nas. Vsakemu predlagam, da si poišče dobrega finančnega svetovalca, ki mu bo zaupal, saj ga bo le-ta lahko peljal skozi različne cikle investiranja. Ja, in vsak naj si prebere knjigo Postani kreator svojih financ!, da najprej spozna, da je sam svoje sreče kovač.

Komu je knjiga namenjena in kaj lahko bralec najde v njej?

Na preprost način so opisane vse možne oblike varčevanja in investiranja. Našli boste primerjavo med različnimi oblikami varčevanj in naložb, ugotovili katera oblika vam ustreza, ugotovili boste, koliko dejansko morate imeti prihrankov za dostojno upokojevit in ne manjka drobnega tiska, česar od prodajnikov v finančni industriji ne boste izvedeli.

(P.R.)



NOVA KNJIGA

POSTANI KREATOR SVOJIH FINANC!

ZAGOTOVI SI NOVO KNJIGO
POSTANI KREATOR SVOJIH FINANC!

Za pičlih 23,90 EUR.
Poštino častimo mi.

Personaliziraj svojo knjigo
& jo naroči z osebnim
posvetilom avtorice.

www.FINANCNAHISA.si | info@financnahisa.si | Tel: 02 460 44 55

Mars Commerce

Digitalizacija je spremenila tudi video nadzor

.. V ČASU HITREGA RAZVOJA RAČUNALNIŠTVA JE TO POSEGLO TUDI V PODROČJE VIDEO NADZORA, KI JE BILO ŠE PRED DESETLETJEM REZERVIRANO SAMO ZA ANALOGNE NAPRAVE ..



Večina stvari, ki nas obkroža, se digitalizira. Tako so se z digitalizacijo signala pojavili tako imenovani IP video sistemi, ki v primerjavi z analognimi med drugim omogočajo dodatne funkcije in obdelavo slike. Danes poznamo tako manjše in enostavne video sisteme kot tudi velike profesionalne sisteme z nekaj tisoč kamerami.

Na področju IP video nadzornih sistemov podjetje Mars Commerce zastopa največjega proizvajalca IP videonadzornih sistemov na svetu, to je Kitajsko podjetje HIKVISION, ki ponuja širok spekter proizvodov z najboljšim razmerjem med ceno in kvaliteto.

Njihova ponudba s področja IP video nadzora tako vsebuje že omenjene manjše, enostavne sisteme kot tudi velike. Pri njihovi izjemno široki ponudbi zagotovo vsak najde nekaj, kar zadovolji njegove potrebe po video nadzoru.

VIDEO NADZOR SO Približali UPORABNIKOM

Enostavni video nadzorni sistem sestavljajo IP kamere, ki se preko UTP kablov povežejo na mrežno stikalo, ta pa na digitalno snemalno napravo (NVR). Digitalne snemalne naprave omogočajo opazovanje žive slike, snemanje in obdelavo slike. Tudi ponudba NVR snemalnikov je zelo široka, od enostavnih za štiri kamere do pro-

fesionalnih za nekaj sto kamer.

Nekatere enostavne snemalne naprave imajo že vgrajeno mrežno stikalo s POE napajanjem (do 16 kamer), profesionalne naprave pa omogočajo priklop tudi do 256 kamer na eno napravo in vgradnjo do 24 HDD diskov.

Snemalna naprava se lahko poveže še na ruter oziroma mrežni usmerjevalnik, ta pa omogoča tudi zunanji dostop do video nadzora - z računalnikom ali pametnim telefonom. Digitalni video nadzorni sistemi so nadzor zelo približali uporabnikom, saj lahko z oddaljenim dostopom s pomočjo svoje mobilne aplikacije kjerkoli in kadarkoli prek Wi-Fi omrežja ali podatkovnega prenosa spremljajo dogajanje doma, v pisarni ali kjerkoli drugje, kjer so nameščene kamere.

Programska oprema iVMS, ki se uporablja za oddaljen nadzor videa, se v osnovni funkciji lahko uporablja kot nadzorna postaja, kjer je možno združiti več snemalnikov, profesionalna programska oprema pa omogoča tudi snemanje in obdelavo signala.

KATERI SO PRI KAMERAH NAJPOMEMBNEJŠI PODATKI

IP kamere so lahko različnih oblik: bullet kamere, kamere v kupoli, hitro vrtljive kamere.

Vse naštetje so lahko različnih velikosti: manjše z manj funkcijami in slabšo IR osvetlitvijo ter večje z več funkcijami in močnejšo IR osvetlitvijo. Pri njih se lahko uporabi tudi vari fokalni objektivi, s katerim poljubno nastavite horizontalni kot gledanja.

Nekateri najpomembnejši podatki pri kamerah so: velikost senzorja, občutljivost na svetlobo, WDR funkcija (namenjena je enakomernejši ekspoziciji slike, ko so predeli vidnega polja kamere istočasno osvetljeni z različno intenzivnostjo), dimenzija objektiva, domet IR dioda (ki omogočajo sliko tudi ponoči), video kompresija (ustrezno zmanjšanje količine informacije video slike ob ohranitvi čimboljše kakovosti) ter IP zaščita kamere, ki nam pove, ali je kamera primerna za zunanjo montažo, napajanje.

Seveda poznamo še vrsto drugih podatkov, a smo tukaj naštet le najosnovnejše.

PRIPOROČAJO IZDELAVO LASTNE MREŽE

Pri izdelavi video nadzornega sistema se vedno priporoča izdelava lastne mreže in ne uporaba že obstoječe, ki se uporablja za poslovne namene. Dolžina kabla med kamero in snemalnikom, ki ima PoE izhod, naj bo največ 100 metrov, razen pri napravah, ki imajo močnejše napajalnike. Pri PoE gre za napajanje prek etherneteta, ki omogoča, da se naprave v omrežju napajajo po ethernetnih kablkih prek obstoječe podatkovne povezave. Pri tem seveda potrebe po električnem kablju nimamo več.

Več lahko preberete na spletni strani www.mars-commerce.si ali jih pokličete na številko 04 280 74 00. Z velikim naborom izdelkov bodo za vas zagotovo našli pravo rešitev. (P.R.)



www.mars-commerce.si
www.mars-commerce.eu
www.mars-commerce.com

t: 04 280 74 00

mail: info@mars-commerce.si

Rittal

Trendi informacijske tehnologije in podatkovnih centrov v letu 2019

.. SPOZNAJTE PET TRENDOV, POVEZANIH S SPLETNIM RAČUNALNIŠTVOM IN INDUSTRIJO SPLETNIH PODATKOVNIH CENTROV V OBLAKU, KI BI JIH MORALI VODJE IT ODDELKOV DODATI NA DNEVNI RED V LETU 2019 ..



PODATKOVNI CENTRI Z VEČJO ZMOGLJIVOSTJO ZA NADZOR AI

Brez pomožnih sistemov za umetno inteligenco (AI) strokovnjaki za IT podatkovne centre kmalu ne bodo mogli več upravljati z velikimi in kompleksnimi informacijskimi sistemi na varen način. Po podatkih mednarodne analitske hiše IDC bo polovica komponent v velikih podatkovnih centrih že vključevala integrirane funkcije AI in bo do leta 2022 delovala popolnoma samostojno. Za podporo tega razvoja bodo morali upravljalci IT sistemov uporabiti predvidljive analize in programiranje strojev za izboljšanje delovanja IT sistemov.

OBDELAVA OGROMNE KOLIČINE PODATKOV V REALNEM ČASU

5G mobilno komunikacijsko omrežje bo v Nemčiji pričakovano vzpostavljeno v drugi polovici leta 2019. Zaradi številnih zahtev prenosa za 5G je nujno potrebna razširitev infrastrukture mo-

bilnih komunikacij z robnimi podatkovnimi centri. Poleg tega bo 5G povečal količino podatkov, ki jih morajo omrežni operaterji in druga podjetja obdelovati. Z decentralizacijo IT infrastrukture z robnimi podatkovnimi centri se lahko podatki obdelajo že pri viru nastanka. Zato bi morala podjetja zdaj proučevati, kako lahko v naslednjem letu ali dveh razširijo svoje informacijske zmogljivosti in oceniti robne koncepte s tem ciljem. Splošni trend v smeri standardizacije je še en ključni dejavnik pri doseganju hitrega časa vzpostavitve in razširljivosti, ki ga tržišče zahteva od rešitev podatkovnih centrov.

PREDNOSTI PODATKOVNIH CENTROV ZA HIPERPOVEZAVE

V Nemčiji še vedno narašča sprejemanje spletnih podatkovnih centrov v oblaku. Pionirji na tem področju so predstavniki strojne industrije in načrtovalci obratov. Po podatkih portala Bitkom vsako drugo podjetje v tem sektorju že uporablja spletne podatkovne centre v oblaku. Hkrati se globalno povečujejo naložbe v podatkovne centre s hiperpovezavami, kar kaže na nadaljnje širjenje spletnih podatkovnih centrov v oblaku kot operativnih modelov. Zato podjetje Rittal priporoča, da upravljalci IT sistemov v letu 2019 določijo potrebno ravnotežje med robnimi ali običajnimi podatkovnimi centri in viri v spletnih podatkovnih centrih v oblaku v skladu s korporativno strategijo za optimalno podporo gostovanja aplikacij in visoko razpoložljivost.

TEHNOLOGIJE ZA VEČJO ENERGETSKO UČINKOVITOST

Poleg visoke razpoložljivosti je energetska učinkovitost drugo najpomembnejše vprašanje pri upravljanju podatkovnega centra. Po podatkih inštituta Borderstep Institute se je energetska učinkovitost novih podatkovnih centrov v zadnjem desetletju izboljšala za približno 60 odstotkov. Hkrati pa potrebe po energiji še naprej naraščajo, saj se povečujejo tudi IT zmogljivosti. Za upravljalce podatkovnih centrov bi morala biti energetska optimizacija celotnega podatkovnega centra v prihodnjem letu glavna prednostna naloga. Na primer hibridne hladilne enote, ki združujejo prosto hlajenje in hlajenje s hladilnim sredstvom, ponujajo nove pristope k optimizaciji stroškov.

PREDNOST LOKACIJE NORDIJSKIH DRŽAV IN MANJŠI STROŠKI

Nordijska regija je zdaj postala privlačna lokacija za ponudnike spletnih podatkovnih centrov v oblaku in kolokacij. Danska, Finska, Islandija, Norveška in Švedska ponujajo obnovljive vire energije, ugodno podnebje za podatkovne centre, zelo dobre internetne povezave ter visoko stopnjo politične in gospodarske stabilnosti. Ko razmišljajo o načrtovanju projektov spletnih podatkovnih centrov v oblaku, morajo tudi IT upravljalci upoštevati alternative v nordijski regiji. Rittal je strateški in tehnološki partner norveškega podjetja Lefdal Mine Datacenter (LMD). Električna energija LMD se v celoti proizvede iz obnovljivih virov, hladilni sistem pa za delovanje uporablja lokalno morsko vodo.

Več informacij vam nudijo v podjetju Rittal in na spletni strani www.rittal.si.

(P.R.)



Rittal

prodaja stikalnih omar d.o.o.

Letališka cesta 16, 1000 Ljubljana

Tel.: 01 5466370

Info@rittal.si

www.rittal.si



FUJIFILM



X-T30

26 MB, 4K 30 fps, Full HD 120 fps
F-Log 4:2:2 10bit 200 MBps (HDMI)
Fazni AF po celotni površini
Zaznavanje obraza in oči

Prodajna mesta
3A foto video, Foto Beseničar, Foto Format,
Foto Grad, Foto Klik, Foto Levac, Fotospecialisti.

Informacije

infocona

Infocona d.o.o., Prevale 9, 1236 Trzin, 01-562-0061

www.facebook.com/fujifilmslo

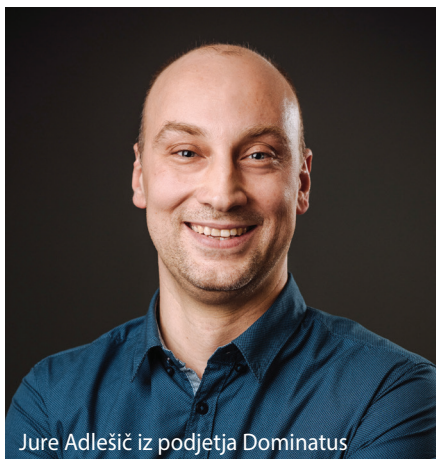


Dominatus

5 NAPAK, ki jih pri pisanju besedil delamo vsi

.. NAPISATI DOBRO MARKETINŠKO VSEBINO NI KAR TAKO, ČEPRAV JE TO NEKAJ, ZA KAR VSI MENIMO, DA OBVLADAMO, HKRATI PA SE SPLOH NE ZAVEDAMO, PO ČEM SE DOBRO BESEDILO LOČI OD SLABEGA ..

Tukaj je 5 ključnih napak, ki jih delamo vsi, ko pišemo marketinške vsebine. "Če nimaš ideje in se ti ne ljubi pisati, počni raje kaj drugega. Tako ne more nastati dobro in učinkovito besedilo", odločno začne **Jure Adlešič iz podjetja Dominatus**, ki je napisal že vrsto besedil z neverjetnim dosegom. Katere pa so te ključne napake, ki jih delamo pisci?



Jure Adlešič iz podjetja Dominatus

1. NAPAKA: NISEM NAREDIL NAČRTA

Brez dobrega načrta lahko pozabiš na članek, ki bo dosegel želene rezultate. Torej, kot pri vsem tudi pri pisanju ne pozabi na dober načrt. Jure Adlešič pravi, da najprej poišče vsebine, ki so na določeno temo že bile objavljene. Ko vse pregleda, ugotovi, česa res ne sme izpustiti oziroma kaj mora vključiti v članek. Tako njegov članek vsebuje nekaj idej, ki jih je dobil v člankih, ostalo pa so tiste stvari, ki se mu zdijo pomembne, a niso nikjer dobro razložene. Tu doda nek svoj pogled.

Ko "namečeš" ideje skupaj, se lahko začneš

ukvarjati z vrstnim redom, prej pa samo piši, piši in še enkrat piši. Odvečne ideje zavrzi in naredi strukturo članka.

Malokdo razmišlja o **optimizaciji in ključnih besedah**, ker ne ve (ali noče verjeti), da delujejo. Ne naredi te napake tudi ti. **Analiziraj ključne besede**, uporabi jih v naslovu, nadnaslovu, vsebini. Tako bo tvoje besedilo na Googlu prilezlo višje in ga bodo bralci našli tudi kasneje, ko bodo iskali vsebine na to temo.

2. NAPAKA: SAJ JE VSEENO, KAKŠEN NASLOV DAM!

Večje zmote ne bi mogli napisati. Naslov je zelo pomemben, saj je pogosto edino, kar potencialni bralec na spletu vidi, preden se odloči, da bo na članek kliknil. In brez dobrega, privlačnega, včasih lahko tudi malce pretiranega naslova, članka nihče ne bo prebral. Dokler se na koncu ne bo izgubil v množici ostalih in končal svojo pot. A zapomni si – ne zavajaj! Tako tvojega članka nihče ne bo bral prav dolgo, pa tudi dolgoročno boš bralce izgubil.

Napiši več naslovov in se odloči za najboljšega. Če naslov ne bo pritegnil, nihče ne bo kliknil na tvoj članek niti na spletni strani, niti na Facebooku, niti na Googlu. Nikjer. Tudi »top« vsebina ti pri tem ne bo v pomoč.

3. NAPAKA: BOM PISAL KAR BREZ IDEJE, NAČRTA ...

Nimam načrta, nimam pojma, kakšen naslov bi dal in še brez ideje sem. Vseeno se bom lotil pisanja, nekaj bo že nastalo. Napaka. **Nekaj bo že nastalo, ampak kakšen bo ta izdelek in koga, če sploh, bo dosegel – to pa je drugo vprašanje.** Pisanje članka je navadno najtežji del, pa tudi dolgočasen, a je z dobrim načrtom veliko lažje. Če si naredil dober načrt, se ga drži in uspejo ti bo.

Članek naj bo pregleden, v nasprotnem primeru ga nihče ne bo prebral do konca. Pri tem pomagajo recimo odstavki. Posebej na začetku je pomembno, da bralca obdržimo. Lahko mu poveš, da boš v naslednjih odstavkih razkril 10 skrivnosti, kako ... S tem stopnjuješ napetost in zanimanje. Kljub temu ne dolgoveži. Tega nihče ne mara. Vedno piši za bralca in nagovarjaj toč-

no določenega, ne množice. Tako je vse skupaj bolj osebno in daje občutek, da se poznata.

Dodaj fotografije, video in podobno. Kup besedila še nobenega ni pritegnil in tudi tvojega bralca ne bo. Ko imaš članek spisan, ga oblikuj, določene besede naj bodo odebeljene, podčrtane, lahko tudi drugih barv.

4. NAPAKA: NAPISAL SEM ČLANEK. TO JE TO.

Umiri se. Naj se ti ne mudi preveč. Ko želiš članek objaviti na spletni strani, blogu ali zakupiti PR objavo, se – kot že rečeno – umiri. Preglej članek, odpravi napake, popravi, kar ti ni všeč in izboljšaj kakovost napisanega. Šele ko članek prebereš drugič, tretjič ..., opaziš določene stvari, ki jih lahko še izboljšaš.

Še bolje bo, če daš članek za prebrati komu drugemu, ki bo kritično ocenil tvoje delo. Tako boš lahko članek še izboljšal. Naj bo članek razumljiv in enostaven, tako da ga bodo razumeli tudi tisti, ki tematike sicer ne poznajo.

5. NAPAKA: NI MI TREBA POSEBEJ POUČARJATI KORISTI ZA BRALCA

Ne, ne bo šlo. Kupca moraš prepričati, ga nagovoriti. Ni dovolj članek, ki nekaj opisuje. Kupca mora nagovoriti in ga prepričati, da potrebuje prav tisto "nekaj". Igraj na čustva. Če pozabiš izpostaviti, kaj bo kupec z določenim produktom ali storitvijo pridobil, si zašel s prave poti. **Povej mu največje koristi in kako mu bo ta storitev ali izdelek pomagal** in kupec bo tvoj.

Če se boš izognil tem napakam in upošteval vsaj te nasvete, pravi Jure Adlešič iz podjetja Dominatus, si že zelo blizu dobri vsebini, ki bo na spletu tudi uspešna. Zato ne čakaj in se loti pisanja. Če pa danes nisi v pravem »filingu«, raje počakaj na jutri. S tem dnem ne boš ničesar izgubil, lahko pa boš z boljšim člankom jutri veliko pridobil. Članek bo imel večji doseg, če boš mislil tudi na ključne besede, naslov in vse ostalo in članek bodo bralci našli na Googlu in ga brali še dolgo. Primer odličnega članka, ki ga je prebralo veliko bralcev in je dobil kar nekaj všečkov na Facebooku, si poglej tukaj: <https://www.optimizacija-strani.info/2018/06/5-neverjetno-e-nostavnih-korakov-pri-pisanju-besedil/> (N.B.)

dominatus

Mob.: 041 225 685

info@dominatus.si

Spletna stran: www.dominatus.si

Blog: www.optimizacija-strani.info

Lexmark

Lexmarkovi tiskalniki in večopravilne naprave prvaki poslovnega razreda

.. IZJEMNE ZMOGLJIVOSTI TER PESTER NABOR TISKALNIKOV IN VEČOPRAVILNIH NAPRAV SO LASTNOSTI, KI SO LEXMARKOVIM NAPRAVAM ZAGOTOVILI PRESTIŽNI NAGRADI 2019 PRINTER/MFP LINE OF THE YEAR ..

Analitiki podjetja Keypoint Intelligence-Buyers Lab so letošnjo generacijo Lexmarkovih tiskalnikov in večopravilnih naprav označili za izjemne in jim podelili prestižni nagradi 2019 Printer/MFP Line of the Year. Organizacija Keypoint Intelligence-Buyers Lab je vodilni neodvisni preizkuševalec tiskalniških, pisarniških in dokumentnih rešitev na svetu. Dvakrat letno podeli tudi nagrade Pick za najboljšo pisarniško opremo, ki jo je preizkusil.

V Keypoint Intelligence so podelitev nagrade utemeljili z zmogljivostmi in naborem funkcionalnosti preizkušenih Lexmarkovih tiskalnikov in večopravilnih naprav. Vseh 13 Lexmarkovih izdelkov, preizkušenih v zimski sezoni 2019, je prejelo oceno Buyers Lab 'Highly Recommended' in osvojilo nagrado Pick.

PRENOVILI VEČ KOT 90 ODSOTKOV IZDELKOV

"Prejem nagrade Keypoint Intelligence za barvne in črno-bele tiskalnike ter večnamenske naprave za leto 2019 nam je v veliko čast. Naši inženirji so dali v 2018 vse od sebe in prenovili več kot 90 odstotkov izdelkov, vse s ciljem, da bi



našim strankam zagotovili trajnejše, varnejše in učinkovitejše naprave. Ponosni smo na to priznanje in izjemen odziv svojih strank," je povedal podpredsednik in tehnični direktor družbe Lexmark Allen Waugerman.

"Lexmark ima tiskalnik ali večnamensko napravo, ki je zasnovana tako, da zadovoljuje kompleksne potrebe in proračun sodobnega delovnega mesta – od majhnih pisarniških do velikih poslovnih okolij," je povedala Marlene Orr, direktorica področja analiz tiskalnikov in

večopravilnih naprav v Keypoint Intelligence-Buyers Lab in dodala: "Lexmarkove naprave odlikujejo odlična zanesljivost delovanja in impresivna prijaznost do uporabnika z intuitivno zasnovo s pametno tehnologijo, ki lahko poenostavi tudi najbolj zapletene delovne procese. To zaposlenim omogoča višjo produktivnost. Ko v račun vzamemo še bogat portfelj programske opreme, nizke obratovalne stroške in vrhunske varnostne funkcije, kot so preverjanje integritete strojne programske opreme in zaznavanje vdorov, je Lexmark jasna izbira. Njegovi letošnji tiskalniki in večopravilne naprave si zato prislužijo nagrado Buyers Lab's 2019 Printer/MFP Line of the Year." (P.R.)



alterna
DISTRIBUCIJA



Distribucija: Alterna distribucija d.o.o.

Litostrojska 56, 1000 Ljubljana
www.alterna.si

Dominik Selan,
Lexmark predstavnik za Slovenijo

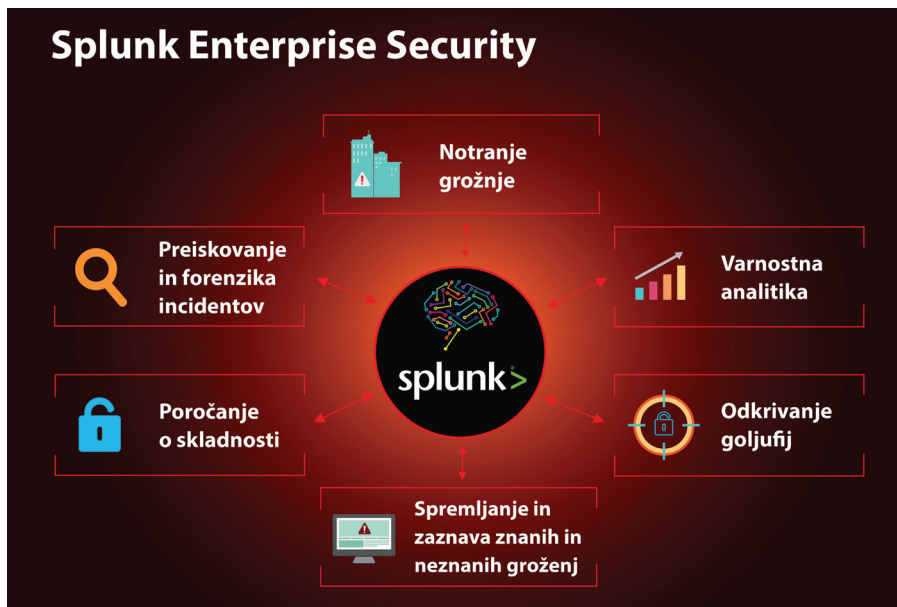
e-pošta: dominik.selan@smark.si
www.smark.si, www.lexmark.si

Lexmark™

SIEM

Kje pa se pri vas skriva zlobec?

DANES SI OBVLADOVANJE INFORMACIJSKE VARNOSTI V PODJETJU TEŽKO ZAMIŠLJAMO BREZ USTREZNE REŠITVE SIEM. UPAMO SI TRDITI, DA SIEM ZA VARNOSTNE INŽENIRJE POSTAJA TAKO POMEMBEN KOT POSLOVNI INFORMACIJSKI SISTEM ZA FINANCE IN VODSTVO.



stjo za vsakogar. Ima širok portfelj rešitev, najmočnejše pa je prav na področju obvladovanja varnosti. Splunk Enterprise Security je analitično podprta rešitev SIEM, ki omogoča koreliranje podatkov iz različnih varnostnih in ostalih podatkovnih virov. Vgrajeno ima spremljanje varnostnih tveganj, obveščanje ob zaznanih incidentih in odziv v realnem času. Pri zaznavanju si pomaga s statistično analizo, strojnim učenjem in zunanjimi viri znanja o grožnjah. Ponaša pa se tudi z zmogljivim okoljem za forenzične raziskave in je skladna z regulativami. (P.R.)

Podjetje Our Space Appliances d.o.o. je Splunk Premier partner. Osredotočajo se na enostavno in zanesljivo shranjevanje podatkov, njihovo varnost, razpoložljivost in svojim strankam pomagajo najti dodano vrednost, ki se skriva med podatki.

Podjetje Our Space Appliances d.o.o. se bo s svojo rešitvijo predstavilo na Palsit konferenci INFOSEC New Technologies (INT 2019), ki bo potekala od 12. do 14. junija v Novi Gorici. Več informacij in prijave na int.palsit.com

SIEM nam pomaga pri odkrivanju groženj, odzivu na varnostne incidente in zgodovinski analizi varnostnih dogodkov iz različnih kontekstnih virov podatkov. Rešitev je kot sistem radarjev, ki ga uporabljajo piloti in kontrolorji zračnega prometa. Brez njih bi leteli slepi. Čeprav so varnostne naprave in sistemska programska oprema dobri pri odkrivanju izoliranih napadov ter nepravilnega vedenja, so resne grožnje danes distribuirane, delujejo usklajeno na več sistemih in uporabljajo napredne tehnike izogibanja odkrivanju. Brez rešitve SIEM se napadi lahko kalijo in prerastejo v katastrofalne incidente.

V Gartnerjevem magičnem kvadrantu so kategorizirali nekaj sto različnih primerov uporabe rešitev SIEM. Dobili so tri glavna področja uporabe: osnovno spremljanje varnostnih kazalnikov, napredno zaznavanje groženj in odziv na incidente s forenzičnim raziskovanjem. Gartner je v vseh treh kategorijah ponudnike ocenil s točkami od 1 do 5. Nabor rešitev Splunk je v vseh treh kategorijah dosegel najvišjo oceno. Sicer pa Splunk v Gartnerjevem kvadrantu najdemo kot vodilnega ponudnika rešitev SIEM že šesto leto zapored. Podjetje Splunk ima vizijo narediti strojne podatke dostopne, uporabne in z dodano vredno-



OurSpace Appliances
| Enostavno obvladovanje podatkov |

Our Space Appliances d.o.o.,

Stegne 11c, 1000 Ljubljana,

tel.: 01 8100 343,

www.ourspace.si | info@ourspace.si

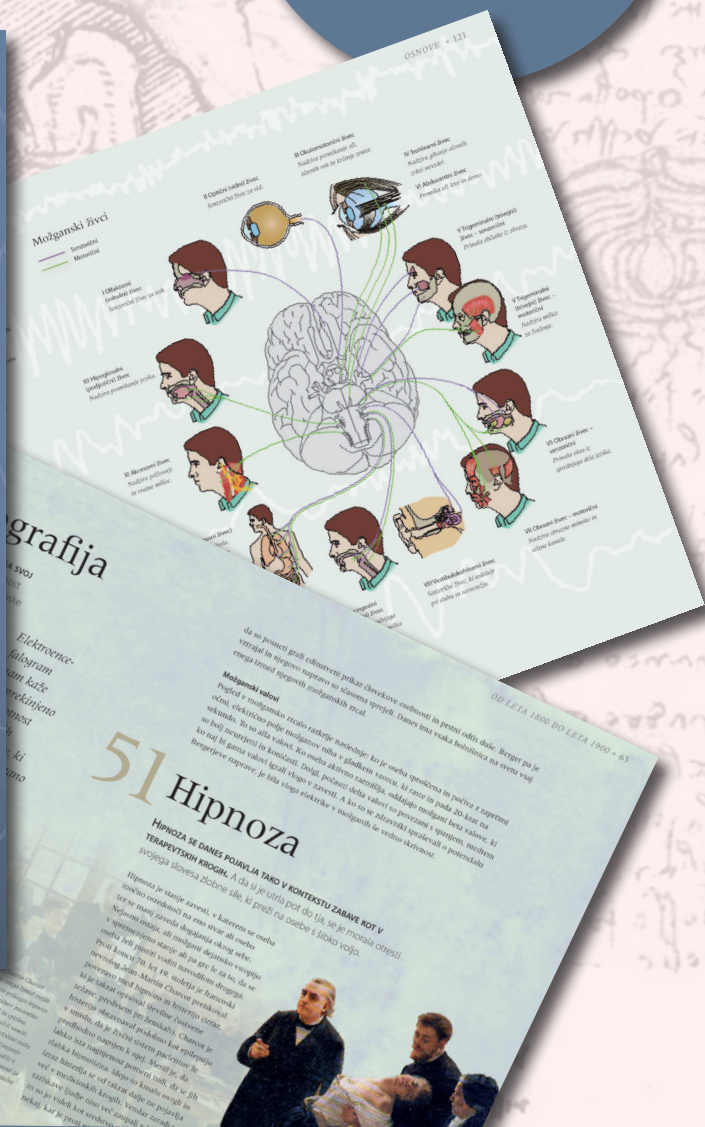
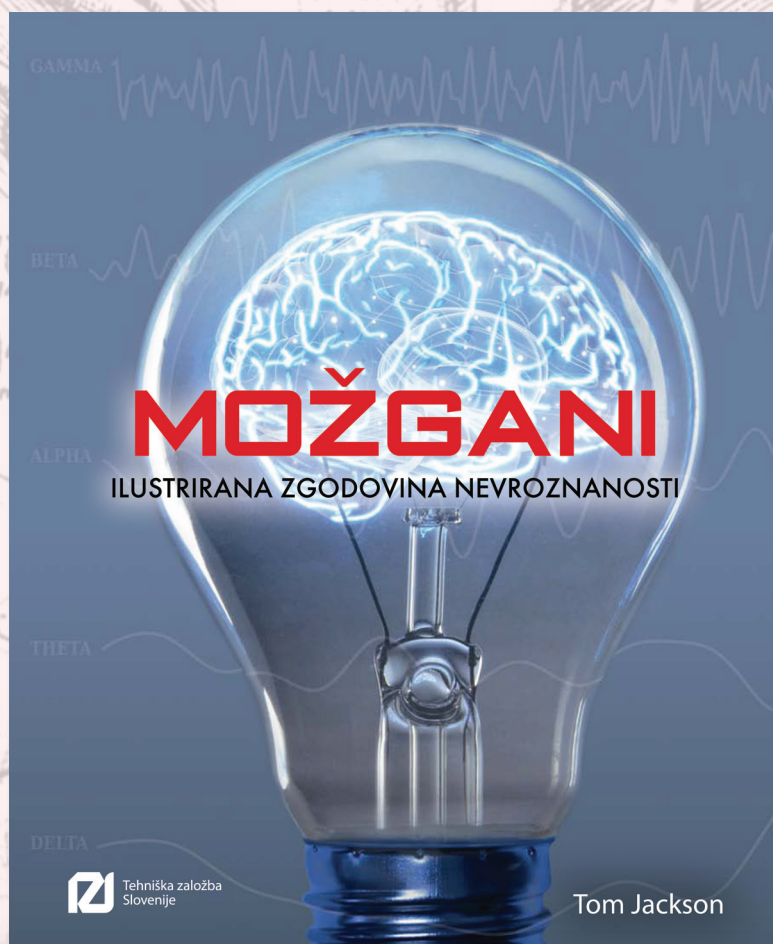
The poster features a background image of the Earth with glowing green network lines connecting various points. The text is as follows:

- Konferenca** (in white) and **INFOSEC** (in large red letters).
- New Technologies** (in red).
- INT 2019** (in white on a red rectangular background).
- Vodilna konferenca in sejem v Sloveniji za informacijsko in kibernetsko varnost.** (in white).
- 12. - 14. junij 2019** (in white).
- Nova Gorica** (in white).
- (konferenčni center Perla, HIT)** (in white).
- Palsit** (in white) with a red padlock icon to its left.
- Palsit d.o.o., T: 05 338 48 58, info@palsit.com** (in white).
- NAŠE ZNANJE ZA VAŠE VARNOSTNO POSLOVANJE** (in red).
- Informacijska varnost – dogodki, nasveti in rešitve.** (in white).

MOŽGANI

NOVO!

ILUSTRIRANA ZGODOVINA NEVROZNANOSTI



Razmišljanja ter dejanja velikih mislecev so vedno povod za imenitne zgodbe, in sto smo jih izbrali za to knjigo. V središču vsake zgodbe je pomemben problem, iz katerega se je izcimilo odkritje, ki je spremenilo človekov pogled na svet.

100

ODKRITIJ, KI
SO SPREMENILA
ZGODOVINO



Tehniška založba Slovenije

www.tzs.si
narocila@tzs.si

MODRA STEVILKA
080 17 90

Kako pravilno očistiti zaslon pametnega telefona?

.. VERJETNO SE BOMO VSI STRINJALI, DA JE OHRANITI ZASLON PAMETNEGA TELEFONA BREZ PRASKE ALI MADEŽA SKORAJDA MISIJA NEMOGOČE. ŠE POSEBEJ, ČE SE ODLOČIMO, DA BOMO MED POŠILJANJEM SPOROČIL POJEDLI KAK PRIGRIZEK ..

Na srečo imamo za vas nekaj nasvetov, kako lahko zelo enostavno in hitro očistite zaslon vašega telefona.

Vsi smo že kdaj pobrisali zaslon z majico ali hlačami, vendar svetujemo, da tega ne počnete. Z uporabo določenih prijemov čiščenja lahko poskrbite, da bo vaš zaslon dlje ostal čist. Seveda na drugi strani obstajajo materiali, ki se jih je najbolje izogibati, saj lahko resno poškodujejo zaslon in teh poškodb pogosto ni več mogoče popraviti.

9 STVARI, KI JIH NIKOLI NE SMEMO UPORABITI ZA ČIŠČENJE TELEFONA

Papirnat brisače: Lahko jih uporabimo za čiščenje marsikatero površine, vendar jih vseeno skušajmo držati čim dlje od telefona. Papir se trga, kar pušča sledi na telefonu. V najsabšem primeru lahko papirnat brisače pustijo celo pra-

ske na zaslonu, česar pa si zagotovo ne želimo.

Sredstvo za čiščenje oken: Okna in ogledala čistimo s posebnimi čistili, ki poskrbijo za sijaj. To pomeni, da lahko ta ista sredstva uporabljamo za čiščenje telefona? Narobe! Nekateri novejši pametni telefoni, kot je recimo iPhone XR, imajo zaščitni premaz, ki se sčasoma izniči. Če uporabljamo agresivna čistilna sredstva, z njimi omejeni premaz odstranimo, to pa posledično pomeni, da je zaslon manj odporen na praske. James LeBeau, profesor na MIT-u, pravi, da ima takšen učinek praktično vsako čistilno sredstvo, ki je namenjeno odstranjevanju trdovratnih madežev ali čiščenju stekla.

Ostala sredstva za čiščenje: LeBeau še dodaja, da ostala čistilna sredstva ne vplivajo na odpornost na praske na ekranu, ampak vplivajo zgolj na zaščitni premaz, ki ga imajo novejši telefoni.

Nekateri proizvajalci na embalažah celo izrecno izpostavijo, da njihova agresivna formula škoduje zaščitnemu sloju, ki se nahaja na zaslonih naprav. Nekateri tako pišejo, da njihova uporaba ni primerna za rabo na steklenih površinah s premazi, Apple pa pa recimo svetuje, da njihovih naprav ne čistimo s čistilnimi sredstvi. Glede na to, da za telefone po navadi odštejemo kar zajeten kup denarja, se splača pazljivo pristopiti k čiščenju.

Odstranjevalci ličil: Nekateri odstranjevalci ličil vsebujejo določena sredstva in kemikalije, ki lahko škodujejo elektronskim zaslonom. LeBeau svetuje uporabo mehke krpe, namočene v vodo, medtem ko se moramo odstranjevalcev ličil izogniti.

Vse vrste alkohola: Glede na to, da smo že prej govorili o tem, da imajo novejša naprave po večini zaščitni sloj, je pomembno tudi, da se izogibamo alkoholu. Ta še bolj agresivno vpliva na

Vaš najljubši kanal
vam bo zaupal
vsebinsko
naslednje številke...

 MEDIA TV Kapucinski trg 8, p.p. 114 Škofja Loka E-mail: info@media-tv.si	 SPONKA TV www.sponka.tv E-mail: info@sponka.tv	 TV AS Murska Sobota Gregorčičeva ul. 6, 9000 Murska Sobota p.p. 203, T.: 02/ 521 30 32 tv.as@siol.net, www.tv-as.net	 GORENJSKA TELEVIZIJA P.P. 181, Oldhamska cesta 1A 4000 Kranj T.: 04/ 233 11 55 info@tele-tv.si, www.tele-tv.si	 TELEVIZIJA NOVO MESTO d.o.o. Podbevškova 12, Novo mesto T.: 07/39 30 860, www.vaskanal.com
 NET TV Ob blažovici 115, Limbuš info@xtension.si T.: 02/252 68 07	 TV ŠIŠKA Kebetova 1, Ljubljana tvsiska@kabelnet.si T.: 01/505 30 53	 INFOJOTA Informacijski kanal Ajdovščina infojota@email.si gsm: 040 889 744	 VTV - VAŠA TELEVIZIJA Žarova 10, Velenje tel.: 03/ 898 60 00, fax: 03/ 898 60 20 vstvstudio@siol.net, www.vstvstudio.com	 TELEVIZIJA MEDVODE Cesta kom. Staneta 12, 1215 Medvode T.: 01/361 95 80, F: 01/361 95 84
		 NOVA GORICA Gregorčičeva 13, Dornberk T.: 05/335 15 90, F: 05/335 15 94 info@vitel.si, www.vitel.si		

zaščitni sloj zaslona in ga v trenutku, ko z njim stopi v stik, odstrani. Zelo pomembno je, da vedno, ko izbiramo čistilna sredstva za čiščenje zaslonov elektronskih naprav, pozorno preberemo sestavine in iščemo vsebnost alkohola. Apple recimo izrecno odsvetuje uporabo alkohola za čiščenje svojih naprav.

Stisnjeni zrak: Zavedati se moramo, da so pametni telefoni zelo občutljive naprave, kar pomeni, da pihanje stisnjenega zraka pod pritiskom v določene komponente telefona ni priporočljivo, saj lahko pride do resnih poškodb. Tukaj mislimo predvsem na komponente, kot je na primer mikrofoni. Tehnološka podjetja zelo jasno prepovedujejo uporabo stisnjenega zraka.

Detergent za pranje posode in milo za roke: Medtem ko so lahko detergenti in mila za roke precej nežni, je edini način, kako jih uporabljamo, da jih kombiniramo z vodo. Večina proizvajalcev pametnih telefonov po drugi strani odsvetuje uporabo vode za čiščenje telefona, kar pomeni, da smo še vedno pri suhi krpi.

Kis: Lifehacker svetuje uporabo destiliranega kisa, saj naj bi s tem najbolj učinkovito očistili telefon oz. njegov zaslon. Kljub temu se s tem marsikdo ne strinja, med drugim tudi Android Central in nekateri drugi strokovnjaki, ki pravijo, da je kis (in tudi alkohol) najslabša stvar, ki jo lahko uporabimo za čiščenje zaslonov - spet smo torej pri zaščitnem sloju. LeBeau je to preizkusil v praksi in ugotovil, da čiščenje s kisom resnično uniči zaščitni sloj zaslona. Android Central je tukaj vseeno nekoliko popustil, saj pravijo, da ga lahko uporabimo, vendar za druge sestavne dele telefona, recimo za zadnjo stran ohišja. Pomembno pa je, da ga umešamo v razmerju 50:50 v destilirano vodo, ki nekoliko omili jedkost kisa.

Vlažilni robčki: Na zadnji strani embalaže teh robčkov pogosto najdemo opozorilo, da si moramo po vsaki rabi robčkov umiti roke. To preprosto pomeni, da z njimi ni ravno najbolj pametno čistiti napravo, ki se dotika našega obraza. Po podatkih LeBeauja robčki navadno vsebujejo alkohol, ki odstrani oleofobično in hidrofobično zaščito zaslona. Dodal je še, da moramo biti pozorni tudi pri nakupu vlažilnih robčkov, saj

se sestavine od proizvajalca do proizvajalca razlikujejo.

KAKO ODSTRANITI SLEDI PRSTOV?

Sledi prstnih odtisov je na telefonu skorajda nemogoče preprečiti, saj sta naše telo oz. koža nenehno nekoliko mastna. To pomeni, da vsakič, ko v roke vzamemo telefon, na zaslonu pustimo sledi prstov. Najbolj varen in učinkovit način, kako odstraniti te sledi, je uporaba mikrovlakenskih krpic. Če je situacija na ekranu resnično slaba, lahko prej omenjeno krpico malenkost namočimo v destilirano vodo in potem obrišemo zaslon - izogibajte se nanašanju večjih količin vode neposredno na zaslon. Ista metoda se lahko uporabi tudi na zadnji strani telefona, ko čistimo ohišje.

KAKO ODSTRANIMO PESEK IN MANJŠE KOŠČKE UMAZANJE?

Pesek in ostali mikrokoščki umazanje se lahko hitro zataknejo v majhne prehode znotraj naprave ali pa najbolj pogosto kar v predel, kjer se stikata zaslon in telo naprave. Najboljša rešitev za čiščenje takšnih primerov je lepilni trak. Preprosto ga namestimo po vseh delih, kjer se zaslon stika z robovi, okrog zvočnikov, kamer in ostalih delov telefona ter nežno prilepimo trak na napravo. Lepilo traku bo nase prilepilo koščke peska ali drugih delov, ki so se ujeli v telefon. Za manjše delčke ali manjše dele zvočnikov lahko uporabimo tudi zobotrebec ali poskusimo s sesanjem umazanje. Te metode lahko uporabimo tudi za druge manjše elektronske naprave ali predele, ki jih sicer skorajda ne moremo doseči. Vsi zgoraj omenjeni nasveti in triki znajo biti ob določenih trenutkih še kako priročni. Pomembno je, da skrbimo za čistočo svojih naprav, saj lahko na tak način podaljšamo njihovo življenjsko dobo in predvsem čas, ko naprave delujejo tako, kot od njih pričakujemo. Pazljivi moramo biti torej pri nakupu raznih čistilnih sredstev, se izogibati alkoholu, vedno pa imejmo v mislih, da proizvajalci na zaslone že nanesejo določene zaščitne sloje, na nas pa je, da jih karseda dolgo obdržimo na napravah in jih z našimi "domačimi" čistilnimi metodami ne odstranjemo.





90% pokritost

ODDAJA NA RADIO, PRISLUHnite NAM!

Na vašem najljubšem radiu
prisluhnite tedenskim oddajam,
ki jih za vas pripravljamo v
uredništvu Računalniških novic.

RADIO | KRKA

106.6 MHz

www.radiokrka.com

RADIO | UNIVOX

Petek 14.00 in Ponedeljek 19.00
 99.5 MHz
 106.8 MHz
 107.5 MHz

www.univox.si

RADIO | ALFA

Četrtek ob 8.10 in Ponedeljek ob 15.30
 103.2 MHz
 107.8 MHz

www.radio-alfa.si

RADIO | moj radio

Četrtek ob 14.50 in Sobota ob 7.10
 107 MHz
 102.6 MHz

www.mojradio.com

RADIO | ROBIN

Četrtek ob 18.00
 99.5 MHz
 100 MHz

www.radiorobin.si

RADIO | ODMEV

Sobota ob 12.15 in Ponedeljek ob 16.30
 90.9 MHz
 97.2 MHz
 99.5 MHz
 103.7 MHz

www.radio-cerkno.si

RADIO | GEOS

Torek ob 12.20 in Torek ob 16.30
 89.7 MHz

radio.geos.si

RADIO | OGNJIŠČE

Četrtek ob 19.15
 104.5 MHz
 105.9 MHz
 107.3 MHz

radio.ognjisce.si

RADIO | NTR

Četrtek 19.30
 91.1 MHz
 107.1 MHz

www.radiotomi.si

RADIO | TOMI

Vsak dan ob 11.00, 16.00 in 23.30

www.radiotomi.si

RADIO | VLENJE

Sreda 17.45
 107.8 MHz

www.radiovelenje.com

RADIO | ŠTAJERSKI VAL

Torek ob 12.30
 93.7 MHz
 87.6 MHz

www.radio-stajerski-val.si

RADIO | NOVA

Torek ob 20.10 in Sobota ob 17.10
 106.9 MHz

www.radionova.si

RADIO | SORA

Ponedeljek 17.10
 89.8 MHz
 91.1 MHz
 96.3 MHz

www.radio-sora.si

RADIO | 94

Četrtek ob 21.30
 98.2 MHz
 97.8 MHz
 104.1 MHz
 102.6 MHz
 100.2 MHz

www.radio94.si

RADIO | SRKA

94.6 MHz

www.radiosrka.com

LITTLE FRIENDS: DOGS & CATS

Mnogi se še spominjajo skorajda nagravnjo lušt-kane in vsekakor izredno nalezljive tamagoči-jevske igrice Nintendo Dogs oziroma Nintencats za ročno konzolo DS. Skrbel si za pasjega ali mačjega prijateljskega, mu dajal jesti, ga razgiba-val in ga božal na spodnjem zaslonu, občutljivi-tem na dotik. No, tale igra je, kot se reče, duhov-ni naslednik, ki cilja natanko na isto finto in na enako občinstvo, le da kupec v enem paketu dobi oboje, tako kuž-ke kot mucke. Z vsako živalico je treba vzpo-staviti lastniško-prija-teljski odnos, pri čer-mer se sproti odkle-pajo nove stvari, reci-mo metanje frizbija pri igranju s kosma-tim prijateljskom. Pa-zite na krvni sladkor!



KINGDOM COME: DELIVERANCE – ROYAL EDITION

Zgodovini zvestih videoiger ni prav dosti in tudi zato je igranje domišljjskih vlog, ki se postavlja z nazivom najdražje češke igre vseh časov, nadvse vzgalo. Prvi koraki so bili resda opotekajoči in po hroščih, a s pretekom tednov in mesecev so avtorji zloščili izkušnjo – to je še zlasti vidno v »vladarski« izdaji z vsemi popravki in dodatki, tudi v prihajajočem A Woman's Lot. Drugače gre za prvoosebno igro RPG, ki se dogaja v Svetem rimskem cesarstvu v 13. stoletju. Igramo kot mladi mož, ki v napadu madžarskega kralja Sigismunda na tedanjo Češko izgubi družino, zato se mu odloči maščevati. Ne ve pa, da bo s tem vstopil v vojno, katere cilj je, da na češki prestol znova sede Sigismundov polbrat, Vaclav IV. Igranje poteka iz prve osebe ter vsebuje dosti bojevanja s hladnimi orožji in lokostrelstva, močna plat pa je predvsem odprt, podroben srednjeveški svet, poln mest in vasi. Sami se odločamo, kam bomo šli in kaj bomo storili, kar med drugim vpliva na potek zanimive, kompleksne zgodbe.



DOLLHOUSE

Nova prvoosebna grozljivka je postavljena v hišo lutk, ki ni resničen kraj, temveč prava graščina

v glavi protagonistke. Ta skuša razkriti lastno bolečo preteklost, ki je vir njene bolečine. Ker igra-mo kot detektivka, čeč ni v serijskem uničevanju sovražnikov, temveč v previdnem, metodičnem raziskovanju prostrane lokacije, ki sega tako v globino kot v višino, v njej pa se mešajo številne realnosti, tako da je polna prividov. Dosti je nabiranja predmetov, reševanja ugank in izogiba-nja strašljivim izložbenim lutkam, med detektiv-kine moči, ki jih je moč odklepati in nadgrajeva-ti, pa sodita podrobno pregledovanje okolice in opazovanje skozi oči te-ga ali one-ga sovraga. Vdelano je tudi ve-čigralstvo s kar štiri-najstimi liki, kjer lovimo drug drugega.



WARHAMMER: CHAOSBANE

Nekateri pravijo, da ga ni čez Diablo, vsekakor pa v žanru od zgoraj gledanih akcijskih erpege-jev ne manjka konkurence. Novost je Warhammer: Chaosbane, dokaj starošolska diablovščina, umeščena v fantastični svet namiznih iger Warhammer. Ne, ne WH40.000, tisti se dogaja v globoki prihodnosti, marveč v tistega srednjeveško renesančnega. Na razpolago so štiri klase po zgledu klasičnih arhetipov, kot sta tank in DPS – vojak, mag, slayer in waywatcher. Po je-čah, gradovih in livadah, ki jih raziskujemo, se svaljkajo horde sedemdesetih vrst sovražnikov, ki jih je treba kajpak ugonobiti. Posebnost igre je ta, da lahko junaki združujejo moči in skupaj uporabljajo veščine, ki jih je okrog sto sedemde-set. Vojak lahko recimo v tla zasadi zastavo, ki v krogu okrog sebe poveča možnost kritičnega zadetka soigralcev. Take poteze pridejo najbolj do izraza v sodelovalnem igranju (co-op), ki v Chaosbaneu sprejme od dva do štiri igralce! Akcija je hitra, krvava in napeta ter vsebuje ce-lo nekaj elemen-tov iz sta-rodavne-ga Gauntleta, tako da je igra za res vznemirljiva, pa tudi taktična in kompleksna.



PIXARK

Preživetvena igra ARK: Survival Evolved se je dobro prijela – in tu je njena minecraftovska inačica PixARK. Smisel je prav tako preživetje, vendar v kvadratkastem svetu, nadvse podobnem tistemu v znamenitem Minecraftu. Treba je loviti, pobirati pridelke, izdelovati predmete, graditi zavetja in se braniti pred sovražniki. Ka-kor v ARK-u so to predvsem razni dinozavri, pa tudi drugi človeški igralci, kajti kot vemo, je člo-vek človeku ihtiozaver. Svet je odprt, prost in poln skrivnosti, predvsem pa se ustvarja na-ključno, tako da si niti dve odpravi nista enaki. Moč je uporabljati ba-zuko in čarobno palico, v bitko pa pojezditi na mogočnem tiranozavru ali celo na zmaj-skem hrbtu!



garex

www.garex.si

Špindlerjeva ulica 22,
2250 Ptuj
0820 50622
prodaja@garex.si

neXX®

Intelligent
media network
www.nexsignage.com

Že govorite digitalno?

Ne?

**Nikar ne skrbite.
Za to lahko poskrbimo mi.**

Celovita storitev zajema izbiro in optimalno
umestitev zaslonov v prostor,
lastno programsko opremo za upravljanje
več tisoč zaslonov iz ene lokacije,
kreativno multimedijsko produkcijo
in vzdrževanje omrežja za nemoteno delovanje.



Celovite rešitve digitalnega oglaševanja po meri.



KOLEDAR

Konferenca DATA CENTER 2019

30. 5. 2019

Gospodarsko razstavišče, Dunajska cesta 18, Ljubljana

Seznajte se s praktičnimi nasveti, kako skrbeti za učinkovito in varno delovanje vašega podatkovnega centra. Pridružite se nam na 6. nišnem dogodku o podatkovnih centrih - DATA CENTER 2019.

palsit.com

IKTEM 2019

30. 5. -31. 5. 2019

Rogla, hotel Planja

Cilj konference je, da slušatelji izveste tehnične novosti iz področij IKT, elektronike in mehatronike. Na konferenci ne bodo predavali komercialisti, pač pa vrhunski strokovnjaki iz tujine in Slovenije.

iktem.si

Industrijski forum IRT 2019

3. 6. -4. 6. 2019

Hotel Slovenija Portorož

Dogodek je namenjen predstavitvi dosežkov in novosti iz industrije, inovacij in inovativnih rešitev iz industrije in za industrijo, primerov prenosa znanja in izkušenj iz industrije v industrijo, uporabe novih zamisli, zasnov, metod, tehnologij in orodij v industrijskem okolju, resničnega stanja v industriji ter njenih zahtev in potreb.

www.forum-irt.si

08DIGGIT

6. 6. 2019

Ljubljana, Gospodarsko razstavišče

DIGGIT je prva do okolja prijazna konferenca v Sloveniji. DIGGIT so nagrade za odličnost komuniciranja, ki jih podeljujejo hard core komunikatorji.

www.diggigit.si

INT 2019 - INFOSEC New Technologies

12. 6. -14. 6. 2019

Hotel Perla, Kidričeva ulica 7, Nova Gorica

Gorica

Vabimo vas, da se nam pridružite na konferenci INT 2019 – INFOSEC New Technologies, kjer boste na enem mestu pridobili dragoceno znanja s področja novih tehnologij, rešitev in storitev s področja informacijske varnosti.

palsit.com

Agencija POTI, d.o.o., Stegne 7, 1000 Ljubljana

Tel.: +386 (0)1 511-39-21, e-pošta: info@agencija-poti.si

agencija **POTI**
Z znanjem do cilja!

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Business Case Study	24. 5.	Ljubljana	1 dan	265,00 €
DVIG INOVATIVNOSTI z odličnim vodenjem in razvojem timov	28. 5.	Ljubljana	1 dan	253,00 €
Metode uspešnih pogajanj	30. 5.	Ljubljana	1 dan	253,00 €
Priprava projekta - osnova za učinkovito izvedbo in uspeh	4. 6.	Ljubljana	1 dan	265,00 €
Uporabite BIM - informacijsko modeliranje gradenj	6. 6.	Ljubljana	1 dan	241,56 €
Ekonomika projektov in najboljše metode obvladovanja sprememb	7. 6.	Ljubljana	1 dan	265,00 €
Učinkovito obvladovanje sprememb in uspešno reševanje problema	12. 6.	Ljubljana	1 dan	253,00 €

Palsit d.o.o., Mednarodni prehod 2 A, 5290 Šempeter pri Gorici

Tel.: +386 (0)5 338-48-50, e-pošta: info@palsit.com

 **PALSIT**

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Konferenca DATA CENTER 2019	30. 5.	Ljubljana	8 ur	147,00 €
INT 2019 - INFOSEC New Technologies	12. 6. -14. 6.	Nova Gorica	3 dni	768,00 €
Sejem INFOSEK EXPO 2019	3. 10.	Ljubljana	1 dan	0,00 €
Konferenca INFOSEK 2019	27. 11. -29. 11.	Nova Gorica	3 dni	768,00 €

Plan B+ Brigita Lazar Lunder s.p., Marije Hvaličeve 19, 1000 Ljubljana

Tel.: +386 (0)41 516-693, e-pošta: brigita.lazarlunder@planbplus.biz

Plan B+

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Kako z LinkedInom prodati do 40 % več	20. 6.	Ljubljana	4 ure	190,00 €
Stran podjetja na LinkedIn = št. 1 tržno orodje za vaš poslov	18. 7.	Ljubljana	4 ure	199,00 €

Housing co., d.o.o., Ljubljana, Verovškova 55a, 1000 Ljubljana

Tel.: +386 (0)1 568-40-40, e-pošta: trzenje@housing.si

 **no limit**
TRAINING

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Course 20742: Identity with Windows Server 2016	17. 6. -21. 6.	Ljubljana	5 dni	1.452,00 €
Course 20745: Implementing a Software-Defined DataCenter Using Sy	29. 7. -2. 8.	Ljubljana	5 dni	1.452,00 €

B2 d.o.o., Tržaška cesta 42, 1000 Ljubljana

Tel.: +386 (0)1 244-42-02, e-pošta: info@b2.eu

B2

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Excel mojstrski	28. 5. -29. 5.	Ljubljana	15 šolskih ur	421,00 €
Excel osnovni	4. 6. -5. 6.	Ljubljana	10 ur	183,00 €
Excel za poslovne uporabnike	4. 6. -6. 6.	Ljubljana	15 šolskih ur	324,00 €
Excel za zahtevne uporabnike	11. 6. -13. 6.	Ljubljana	15 šolskih ur	354,00 €
Excel BI akademija	13. 6. -19. 6.	Ljubljana	14 šolskih ur	598,00 €
PowerPoint za napredne uporabnike	17. 6. -18. 6.	Ljubljana	10 ur	305,00 €
PROJECT OSNOVNI	16. 9. -19. 9.	Ljubljana	20 šolskih ur	542,00 €

Verlag Dashofer d.o.o. Dunajska cesta 21, 1000 Ljubljana;

Tel.: +386 (0)1 434-55-90 e-pošta: larisa.berginc@dashofer.si

VERLAG DASHOFER

PROGRAM	TERMIN	KRAJ	TRAJANJE	CENA
Nove strokovne možnosti v gradbeništvu	27. 5.	Ljubljana	1 dan	164,00 €
5. DDV konferenca	28. 5.	Ljubljana	1 dan	199,00 €
Nadzor zaposlenih na delovnem mestu	4. 6.	Ljubljana	1 dan	264,40 €
»ZDRAVO, DELAM VARNO.« na delovnem mestu» - 5. konferenca	13. 6.	Ljubljana	1 dan	127,00 €
Šola kadrovanja	13. 6.	Ljubljana	3 dni	719,00 €



	2	5			3	1		
8		3		9	1			2
		4	5		7			
5					4			9
				3				
3			9					8
			7		5	9		
9			2	4		8		7
		8	3			5	2	

SUDOKU



Prazna polja izpolnite tako, da bodo v vsaki vrstici in v vsakem stolpcu vse številke od 1 do 9. Enako velja tudi za vsakega od kvadratkov 3 x 3.

NAGRADE

Med reševalce, ki bodo do petka, **14. junija 2019**, poslali pravilno rešitev, bomo z žrebom razdelili privlačne nagrade:

- 3x knjiga
- Šola kuhanja

Nagrade podarja podjetje Stromboli, d.o.o.

V nagradni igri sodelujete tako, da pošljete rešitev (obarvan kvadrat) s svojimi podatki na e-mail narocnine@stromboli.si

NAGRADA ZVESTOBE



**USB Apacer
AH352 64 GB 3.1.**

NAGRADO PODARJA:

**Računalniške
novice**
www.racunalniske-novice.com

Korošec Jožef	3320 Velenje	2399
Ferjan Borut	1000 Ljubljana	13049
Slavinec Dušan	2250 Ptuj	8735

Zgoraj omenjeni nagrajenci v roku 14 dni po izidu revije pokliče na tel.: 01/620 88 00 ali pošljite e-mail na narocnine@stromboli.si in poslali vam bomo nagrado.

NAGRAJENCI

Marko Zajc, Ljubljana:
USB Apacer AH352 64 GB 3.1

Simona Javornik, Škofljica:
USB Apacer AH352 64 GB 3.1

Alen Grbec, Izola:
USB Apacer AH352 64 GB 3.1

Rešitev 8 XXIV: 3583

KOLOFON



Izdajatelj:

Stromboli, marketing, d. o. o.
Cesta komandanta Staneta 4A
1215 Medvode

Glavni in odgovorni urednik:

Boštjan Štrukelj
tel.: 01 / 620 88 01

Vsebinski urednik:

Niko Bajec
tel.: 01 / 620 88 05
niko.bajec@stromboli.si

Sodelavci in novinarji:

Maja Lavrač, Matej Saksida,
Jernej Horvat, Tadej Kupčič, Žiga Primc,
Blaž Ulaga, Jana Breznik, Jan Sladič,
Jani Drnovšek, Grega Ajdišek in Matej Komprej

Oglasno trženje:

Boštjan Štrukelj
tel.: 01 / 620 88 01, gsm: 041 / 663 301
bostjan.strukelj@stromboli.si

Matej Komprej
tel.: 01 / 620 88 06
matej.komprej@stromboli.si

Jani Drnovšek
tel.: 01 / 620 88 07
jani.drnovsek@stromboli.si

Narocnine:
tel.: 01 / 620 88 00
narocnine@stromboli.si

Računovodstvo:
Racel d.o.o.

Fotografije:
Arhiv Računalniške novice

Tisk:

Tiskano v Sloveniji
Naklada: 9.000 izvodov

Distribucija:

DELO PRODAJA d. d.
Stromboli, marketing, d. o. o.

Oblikovanje in DTP:

Grega Ajdišek
01 / 620 88 04
dtp@stromboli.si

<http://www.racunalniske-novice.com>
Računalniške novice (Online)
ISSN 1581-047X

Na podlagi zakona o davku na dodano vrednost spada revija med proizvode, za katere se obračunava DDV po stopnji 9,5 %.
ISSN 1408-4872

Nenaročenih rokopisov in fotografij ne vračamo.
Pisem bralcev in oglasov ne lektoriramo.

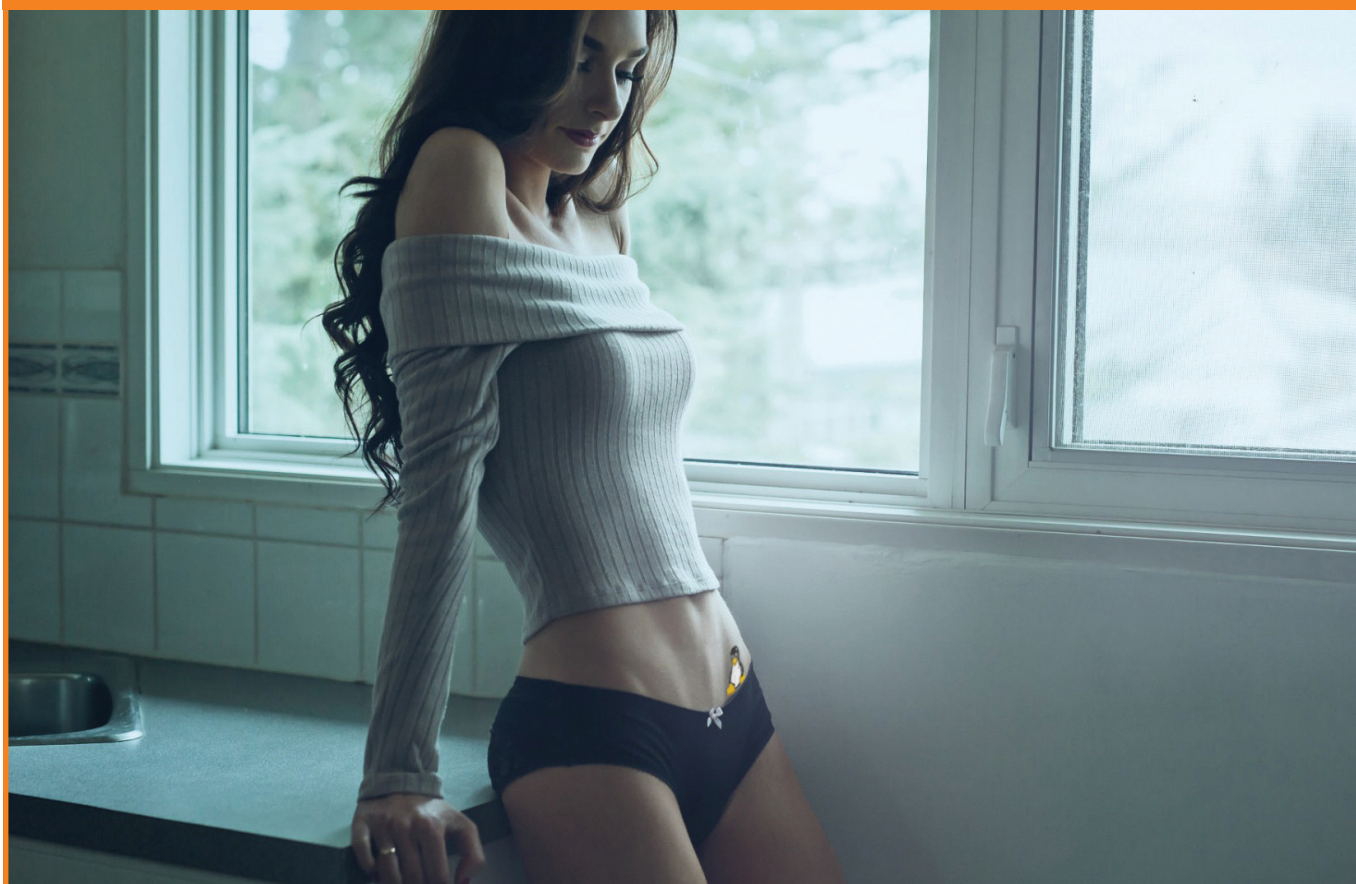
Vse gradivo v reviji Računalniške novice je last izdajatelja. Kopiranje ali razmnoževanje je možno le s privoljenjem izdajatelja. Poština za naročnike plačana pri pošti 1102 Ljubljana. Revija Računalniške novice je vpisana v razvid medijev, ki ga vodi Ministrstvo za kulturo RS, pod zaporedno številko 661. Predstavitve, ki jih objavljamo v reviji in so označene z rubriko Predstavitev in na koncu članka s (P.R.) - Payable Release (plačani članek) - pripravljamo v sodelovanju s podjetji.

Sporočila za javnost sprejemamo na rn@stromboli.si

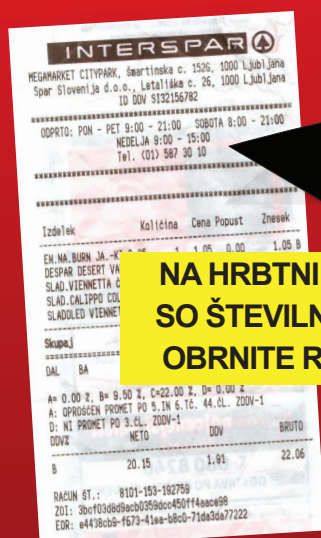
Rubriko AKTUALNO sofinancira
Ministrstvo za kulturo RS.



LINUX BEYBA™



SAMO V MEGAMARKETIH INTERSPAR OB VSAKEM NAKUPU



**NA HRBTNI STRANI VAŠEGA RAČUNA
SO ŠTEVILNI POPUSTI IN UGODNOSTI.
OBRNITE RAČUN IN JIH IZKORISTITE!**



Kuponko

KUPONKO d.o.o., Ulica Frana Zuparja 6, 3200 Šentjur
tel.: 03749 32 81, e-mail: marina@kuponko.com, www.kuponko.com

WEBSI DAN

FESTIVAL SLOVENSKEGA DIGITALNEGA KOMUNICIRANJA

NOVI TRENDI
NOVA POZNANSTVA
NOVA LOKACIJA

SE VIDIMO V PETEK,
13. SEPTEMBRA 2019,
V LUTKOVNEM GLEDALIŠČU
LJUBLJANA
(ODER POD ZVEZDAMI).



VEČ: WWW.WEBSI.SI



VECER.com

sta



Računalniške
novice



JEDANAESTI
WEEKEND



EDITION
DIGITAL



NETFORK

Mediatoolkit

Monitor



IDEALNA TEMPERATURA
ZA ČOKOLADO JE 20°C,

Pa za vas in vaše poslovanje?



ZAGOTAVLJAMO IDEALNO KLIMO
V PROSTORU - ŽE 20 LET!

📞 080 19 59 🌐 www.vitanest.si

Uvoz in distribucija klimatskih naprav, toplotnih črpalk in sistemov za prezračevanje z rekuperacijo toplote
VITANEST d.o.o., NOVA GORICA | tel.: 05 338 49 99 | e-pošta: vitanest@vitanest.si