MITEForum 2018

Mašinstvo i Informacione TEhnologije Forum

2018

12-13. decembar 2018.
Privredna Komora Srbije &
Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu

MEET ON MITEF

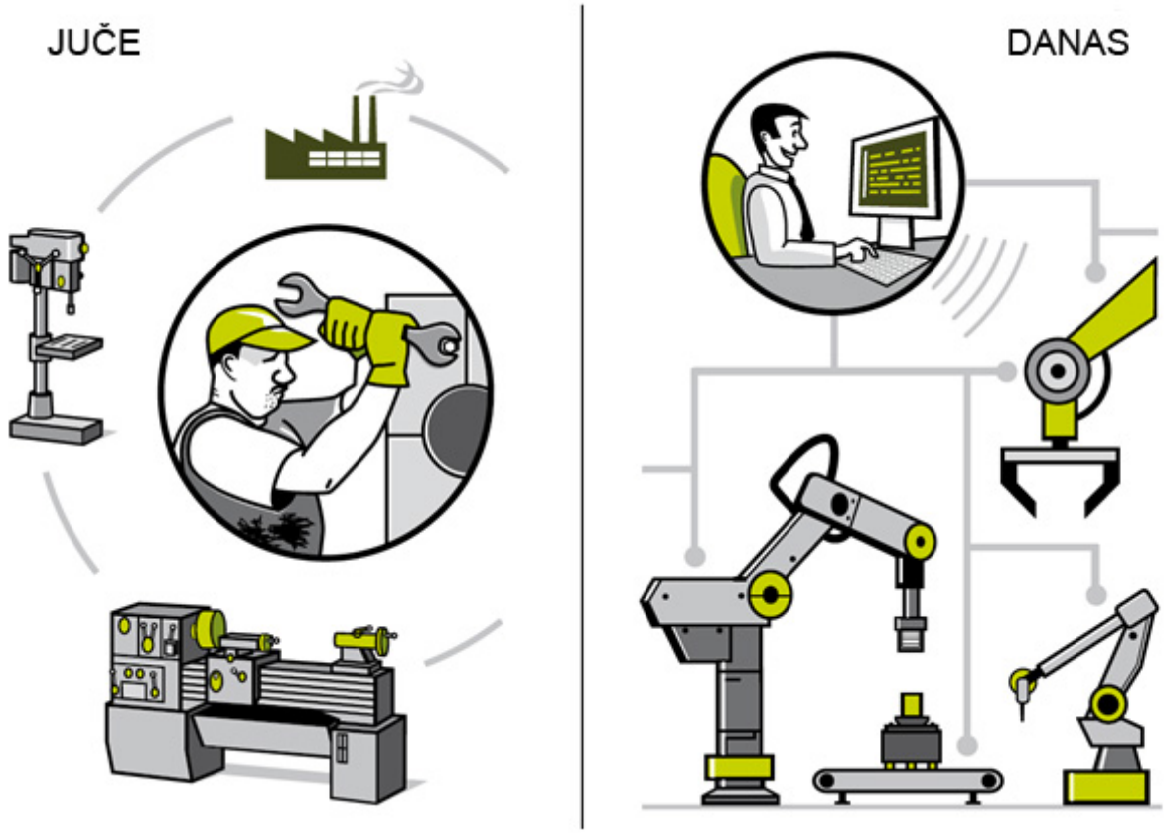
DA LI SMO SPREMNI ZA PROMENU NA BOLJE?

Proizvodnja i informacione tehnologije su sve više integrisani, što zahteva interdisciplinarnu saradnju između IT stručnjaka i inženjera različitih struka. Rezultujuća dinamika ove saradnje treba da stvori potencijal za inoviranje kako proizvoda, tako i procesa i ambicija MITEF foruma je da diskutuje moguća rešenja i obezbedi prostor za povezivanje.

Za razliku od mnogih drugih industrija, digitalizacija u proizvodnim procesima u Srbiji je i dalje u ranoj fazi razvoja, a znamo da je već danas neizbežno da se fabrike oslanjaju na softvere koji funkcionišu u realnom vremenu i mogu spontano međusobno da se povezuju.

Transformacija o kojoj govorimo nije „promena svega“ i ne znači da će doći do tektonskih promena ili da će te promene biti sprovedene na silu da bi se ostvarile u što kraćem roku. Ne, suština transformacije je „promena na bolje“, a ne „promena svega“.

Iz tih razloga MITEF 2018 je posvećen povezivanju informacionih i mašinskih tehnologija sa željom da svi zajedno radimo na tome i da budemo spremniji za teme kao što su Internet of Things, E-mobility, Kreativne industrije, Veštačka inteligencija, Cloud storage, Mašinsko učenje, Big data concept, Edukacija i obuke, Inženjerski softveri, Infomacioni sistemi, Matematički alati, itd.



ORGANIZATORI FORUMA

JAES Journal of Applied Engineering Science

ПРИВРЕДНА КОМОРА СРБИЈЕ

PRIJATELJI FORUMA

Министарство просвете, науке и технолошког развоја

PCC cert BALKAN

12.12.2018. – I dan – Forum – Privredna komora Srbije, Resavska 13-15, sala 1, Beograd

09:00 – 11:00 **Registracija učesnika / kafa**

11:00 – 14:00 **Plenarna predavanja**

11:00 – 11:30	INFORMATIKA	PRILAGODJAVANJE SVEUKUPNIH POSLOVNIH PROCESA BAZIRANIH NA PRACENJU STANJA INDUSTRIJSKE OPREME
11:30 – 12:00	COMTRADE	RAZVOJ PLATFORME ZA MAINTENANCE MANAGEMENT
12:00 – 12:30	SOFTWARE-NATION	SOLUTIONS THROUGH ARTIFICIAL INTELLIGENCE
12:30 – 13:00	MICROSOFT	THE FUTURE FACTORY – SHAPING THE FUTURE OF MANUFACTURING
13:00 – 13:30	ENERGOSOFT	SMART PARKING ALPR (AUTOMATIC LICENCE PLATE RECOGNITION)
13:30 – 14:00	REDPORT INTERNATIONAL	VEŠTAČKA INTELIGENCIJA: POSLOVNI I DRUŠTVENI IZAZOVI, UTICAJI I MOGUĆNOSTI

14:00 – 14:30 **Koktel kafe pauza**

14:30 – 15:00 **Pozdravni govori**

Dr Nenad Popović

Ministar za inovacije i tehnološki razvoj

Prof. dr Vladimir Popović

Državni sekretar za nauku Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja

Mihailo Vesović

Potpredsednik Privredne komore Srbije

15:00 - 16:15 **Panel Foruma: DA LI SU PROMENE JEDINA KONSTANTA?**

Milan Filipović
INFORMATIKA

Vladimir Ljubibratić
COMTRADE

Erik Mathew Popović
Joseph Oliveira
SOFTWARE-NATION

Miloš Obradović
ENERGOSOFT

Vladimir Orović
REDPORT INTERNATIONAL

Nenad Šljivić
MICROSOFT
Miloš Vasić
MAŠINSKI FAKULTET BEOGRAD

Moderator panela: Mr Nada Stanojević

12.12.2018. – I dan – Forum – Privredna komora Srbije, Resavska 13-15, sala 1, Beograd

16:15 – 17:00 **Ručak**

17:00 – 19:30 **Plenarna predavanja**

17:00 – 17:30

Ivan Vulović
Nacionalna asocijacija električnih vozila
5G R&D AND TEST CENTER FOR AUTONOMOUS VEHICLES AND DRONES

17:30 – 17:45

Janko Pavlović
Digital Worx
MAINTENANCE 4.0

17:45 – 18:00

Čedomir Duboka
CADCAM data
DIGITALIZACIJA RAZVOJNO-PROIZVODNIH PROCESA KORIŠĆENJEM POSLOVNE PLATFORME 3DEXPERIENCE

18:00 – 18:30

Dušan Savić
Peterhof Consulting
PRISTUP POSLOVNOJ STRATEGIJI U DOBA DOMINACIJE PLATFORMI

18:30 – 18:45

Jakov Peković
Ferdinand Bilstein SEE
HARDVER, SOFTVER I PODACI ZA VOZILA

18:45 – 19:00

Dušan Ćalić
SAGlobal
POSLOVNA REŠENJA ZA DIGITALNU TRANSFORMACIJU

19:00 – 19:15

Ljubica Knežević
Projectland
PROJEKTOVANJE I RAZVOJ - CASE STUDY U SOFTVERU CATIA

19:15 – 19:30

Nada Stanojević
Institut iipp
STANDARDI ZA VESTAČKU INTELIGENCIJU

PROGRAMSKI ODBOR

Prof. dr Časlav Mitrović, Mašinski fakultet Beograd, Predsednik programskog odbora
Prof. dr Vladimir Popović, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Slobodan Radojević, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Aleksandar Cvetković, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Aleksandar Bengin, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Aleksandar Grbović, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Petar Kočović, Fakultet za strateški i operativni menadžment, Univerzitet Union-Nikola Tesla
Prof. dr Dragan Cvetković, Fakultet informatike i računarstva, Univerzitet Singidunum
Prof. dr Dragan Milanović, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Vesna Spasojević-Brkić, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Miloš Nedeljković, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Marko Miloš, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Goran Šiniković, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Dragan Aleksendrić, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Branislav Rakićević, Mašinski fakultet Beograd
Prof. dr Aleksandar Mićović, Fakultet tehničkih nauka - Kosovska Mitrovica, Univerzitet u Prištini
Vojislav Mićović, Chemgineering
Erik Mathew Popović, Software-Nation Srbija
Dr Miloš Petrović, savetnik Ministra za inovacije i tehnološki razvoj Vlade Srbije
Dr Dragan Kovačević, Elektrotehnički institut Nikola Tesla
Doc. dr Uroš Milovančević, Mašinski fakultet Beograd
Doc. dr Goran Vorotović, Mašinski fakultet Beograd
Doc. dr Mihailo Jovanović, Kancelarija za informacione tehnologije i elektronsku upravu
Dr Ivan Rakonjac, Fond za Inovacionu delatnost
Dr Dejan Curović, SGS Srbija
Aleksandar Jakovljević, JP "Elektroprivreda Srbije"
Ivan Vulović, Nacionalna asocijacija elektricnih vozila
Živko Banjević, Montenegro Airlines
Ivana Rajić, Prointer
Dragan Stamenković, Mašinski fakultet Beograd
Miloš Vasić, Mašinski fakultet Beograd
Nenad Šljivić, Microsoft, Srbija
Vladimir Orović, RedPort International
Jakov Peković, Education centre for auto professionals
Igor Vukićević, Star import
Slobodan Mišanović, JKP GSP Beograd
Stanko Stojiljković, Nova Galaksija

13.12.2018. – II dan – Konferencija – Mašinski fakultet u Beogradu, Kraljice Marije 16, amfiteatar CENT

09:00-10:00 **Registracija učesnika**

10:00 – 10:30 **Otvaranje II dana, Konferencijski deo, Uvodna reč**

Prof. dr Radivoje Mitrović
Dekan Mašinskog fakulteta Beograd

Prof. dr Aleksandar Sedmak
Direktor Inovacionog centra Mašinskog Fakulteta

Prof. dr Časlav Mitrović
Predsednik programskog odbora MITEF 2018

10:30 – 12:00 **Izlaganje radova**

10:30– 11:00 *Vladimir Orović, RedPort International*
PORAST AUTONOMNIH/SAMO-UČEĆIH SOFTVERA

11:00 – 11:15 *Miloš Vasić, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu*
IT'S TIME FOR – QUALITY 4.0

11:15 – 11:30 *Prof. dr Marko Miloš, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu*
Prof. dr Aleksandar Grbović, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu
SOFTVERSKI ALATI U DIZAJNU

11:30 – 11:45 *Prof. dr Petar Kočović, Univerzitet Union Nikola Tesla, Belgrade*
ARTIFICIAL INTELIGENCE AND MACHINE LEARNING – AMAZING INNOVATION AND AMAZING HYSTERIA

11:45 – 12:00 *Prof. dr Robert Bjeković, Hochschule Ravensburg-Weingarten, Germany*
DIGITALNA TRANSFORMACIJA AUTOMOBILSKE INDUSTRIJE NEMAČKE

12:00 – 12:30 **Koktel kafe pauza**

12:30 – 14:00 **Izlaganje radova**

12:30 – 12:45 *Slobodan Mišanović, JKP GSP Beograd*
E-MOBILNOST U SISTEMU JAVNOG GRADSKOG TRANSPORTA PUTNIKA (ISKUSTVA, TRENDOVI, PERSPEKTIVE)

12:45 – 13:00 *Jakov Peković, Ferdinand Bilstein South East Europe, Belgrade*
VEHICLE AS A DATA CARRIER AND DATA BASED DIAGNOSTICS

13:00 – 13:15 *Igor Vukićević, Star import*
PAMETNI SISTEMI NA VOZILIMA

13:15 – 13:30 *Prof. dr Aleksandar Mićović,Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica*
PROCENA ŠTETNOG UTICAJA HUMANIH VIBRACIJA NA VOZAČA MOTORNOG VOZILA PRIMENOM PROGRAMSKOG PAKETA Db MAESTRO

13:30 – 13:45 *Ivan Vulović, Nacionalna asocijacija električnih vozila (NAEV)*
Nemanja Stepanović, Saobraćajni fakultet Univerziteta u Beogradu
Dragan Stamenković, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu
Dr Milan Čabarkapa, Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu
INFORMATIKA U ELEKTRIČNIM VOZILIMA

13:45 – 14:00 *Miloš Vasić, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu*
Prof. Časlav Mitrović, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu
BEZBEDNOST INFORMACIJA – STANDARDNI I DRUGI NAČINI OBUKE

13.12.2018. – II dan – Konferencija – Mašinski fakultet u Beogradu, Kraljice Marije 16, amfiteatar CENT

14:00 – 14:30	**Koktel kafe pauza**	
14:30 – 16:15	**Izlaganje radova**	
	14:30 – 14:45	*Miloš Vasić, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* *Dr Dejan Curović, SGS Beograd, Dr Svetozar Janković, Institut za nuklearne nauke Vinča, Škola računara Vinča* UNAPREĐENJE POSLOVNIH PROCESA U AUTOMOBILSKOJ INDUSTRIJI – DIGITALNA TRANSFORMACIJA
	14:45 – 15:00	*Prof. dr Mirjana Misita, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* HIBRIDNI SISTEM ZA UPRAVLJANJE INDUSTRIJSKIM RIZICIMA
	15:00 – 15:15	*Dr Pavle Mijović, mBrainTrain, Beograd* NEUROERGONOMICS: INVESTIGATING THE BRAIN DYNAMICS IN WORKPLACE SETTINGS
	15:15 – 15:30	*Prof. dr Svetomir Simonović,* *Visoka tehnička škola strukovnih studija u Beogradu* ABOUT BINARY NANODEVICES
	15:30 – 15:45	*Prof. dr Aleksandar Bengin, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* MASTER STUDIJE NA MODULU MAŠINSTVO I INFORMACIONE TEHNOLOGIJE
	15:45 – 16:00	*Miloš Vasić, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* *Doc. dr Goran Vorotović, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* *Prof. dr Branko Vasić, Mašinski fakultet Univerziteta u Beogradu* FUZZY SCRUM – NOVA ITERATIVNA I INKREMENTALNA AGILNA METODOLOGIJA RAZVOJA SOFTVERA
	16:00 – 16:15	*Dr Miloš Petrović, Institut za istraživanja i projektovanja u privredi* IT U UNIVERZITETSKOJ NASTAVI KVALITETA EFEKTIVNOSTI I LOGISTIKE
16:15 – 17:00	**Ručak**	
17:00 – 18:00	**Predstavljanje i podrška finansiranju start up-ova mladih inovatora – ponavljača, onih koji su već imali poslovni neuspeh**	
18:00 – 19:30	**Panel DA LI OBRAZOVNI SISTEM PROIZVODI ONO ŠTO IT TRŽIŠTU TREBA?** **Uspostavljanje stalnog dijaloga sa predstavnicima privatnog sektora** ***Panelisti: Igor Vukićević STAR IMPORT, Jakov Peković BILSTEIN GROUP, prof. dr Mirjana Misita, doc dr. Gorav Vorotović, MAŠINSKI FAKULTET BEOGRAD***	

Moderator panela: Dr Miloš Petrović, Savetnik Ministra za inovacije i tehnološki razvoj Vlade Republike Srbije

B2B SUSRETI

II dana će u sali ispred Amfiteatra CENT, tokom celog dana, biti omogućeni B2B susreti uz kafu i kolače sa ciljem stvaranja mogućnosti:

- **Ukoliko ste start up, da se predstavite domaćim i globalnim kompanijama i investitorima u cilju uspostavljanja poslovne saradnje;**
- **Ukoliko ste kompanija, ili korporativni investitor da dođete u kontakt sa novim inovativnim rešenjima i potencijalnim partnerima;**
- **Ukoliko ste student modula Mašinstvo i informacione tehnologije ili student drugog modula na Mašinskom fakultetu, da upoznate svoje buduće poslodavce;**

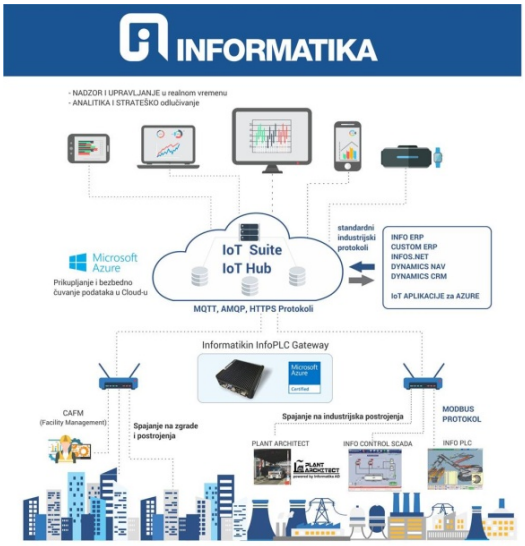
Preduzeće Informatika ima tradiciju dugu 42 godine u oblasti informatičkog inženjeringa na teritoriji cele Srbije i regiona. U svom dosadašnjem poslovanju, Informatika je sarađivala sa nekoliko stotina preduzeća različitih delatnosti iz zemlje i regiona. Široka lepeza proizvoda i usluga je ono što omogućava Informatici da ponudi rešenja za potrebe različitih tipova organizacija. Od informacija neophodnih menadžerima, do upravljanja i nadzora industrijskih procesa.

Komapnija Informatika se bavi razvojem poslovnih aplikacija, edukacijom, poslovnim konsaltingom, razvojem, implementacijom i održavanjem IT i poslovnih rešenja. Informatikini proizvodi i rešenja su sastavni deo:

- digitalne industrije koja zahteva sve veću automatizaciju manuelnih procesa, ostvarujući time značajne uštede u poslovanju
- poslovnih infrastruktura mnogobrojnih kompanija
- sve intenzivnijih procesa digitalizacije gradova i opština

Takođe kompanija Informatika kroz pojedinačna ili kompleksna rešenjaintegriše brojne segmente računarske industrije u cilju ostvarenja željenih ciljeva:

- Integrisani poslovno-proizvodni informacioni sistemi
- Sistemski softver
- Industrijski računari i automatizacija procesa
- Usluge Colud-a
- Poslovne aplikacije
- Obuka kadrova
- Računarska oprema
- Računarske komunikacije i mreže
- Podrška, servis i održavanje sistema



Glavna prednost Informatike su njeni zaposleni koje odlikuju kreativnost, stručnost i posvećenost. Naši stručnjaci pomažu privredi i državnim organima da uz pomoć informacionih tehnologija ostvare svoje ciljeve, postanu konkurentniji i uspešniji. Naši zaposleni upoznati su sa trendovima u različitim industrijama koje prenose u poslovno okruženje klijenta.

Industrijski računari i automatizacija procesa

Informatika a.d. ima višedecenijsko iskustvo u realizaciji sistema upravljanja i nadzora najrazličitijim tehnološkim procesima. Suština našeg posla je da obezbedimo da tehnološki proces radi pouzdano, sa besprekornom ponovljivošću, sa optimalnim utroškom energenata i sirovina, obezbeđujući željeni I propisani kvalitet. U nizu procesa koje smo automatizovali u raznim segmentima i oblastima privrede (Energetika, Energetska efikasnost, Pojorpivreda, Gumarska industrija, Višenamenska rešenja) naša oprema prikuplja podatke sa svih uređaja (senzora i merne opreme) renomiranih svetskih proizvođača obrađuje ih i pretvara u upravljački signale koji u zavisnosti od potreba upravljaju drugim sistemima.

Dugogodišni kvalitet i pouzdanost sistema upravljanja i nadgledanja proizvodnih procesa postigli smo razvojem i primenom sopstvene linije industrijskih programabilnih logičkih kontrolera – PLC, komunikacionih modula - IoT Gateway I nadzorno upravljačkih industrijskih rešenja - InfoSCADA sistema.

Jevrejska 32, Beograd
+381113215111
info@informatika.com
www.informatika.com

Bilstein Group je nemačka kompanija osnovana 1844. godine, koja se se bavi rešenjima za popravku svih tipova vozila u sektoru putničkih automobila i komercijalnih vozila. U izradi kombinuje standard i visoki kvalitet, sa prevashodnim fokusom na potrošače.

Obzirom na dugu tradiciju, bilstein group je jedan od vodećih igrača na nezavisnom tržištu rezervnih delova, koja pod svojim okriljem proizvodi i distribuira tri vodeća brenda febi, SWAG i Blue Print, koji predstavljaju snažne brendove rezervnih delova visokog kvaliteta, za preciznu ugradnju u skladu sa OE kvalitetom.

Široki asortiman koji se sastoji od više od 55,000 različitih proizvoda za profesionalne popravke vozila, pokriva oblasti poput sistema upravljanja i oslanjanja, tehnologije motora, komponenti zatezanja točka, pneumatike, tečnosti, komponenti kvačila, filtracionih sistema i mnogih drugih.

U Srbiji, **Bilstein Group** posluje preko svoje ćerke firme, Ferdinand Bilstein South East Europe, koja je osnovana 2003. godine. Sa sedištem u Beogradu, Ferdinand Bilstein SEE pokriva tržišta 14 zemalja Jugoistočne Evrope.

Ferdinand Bilstein South East Europe
Brđanska 412, 11232 Ripanj, Beograd
www.bilsteingroup.com
office.see@bilsteingroup.com

Digital Worx je kompanija za razvoj softvera orijentisana na mobilne aplikacije i softverske platforme. DV je specijalizovana za proizvodnju, tako pokriva oblasti IoT i "industrija 4.0". Naši klijenti su srednje i velike proizvodne kompanije na globalnom tržištu. Međutim, postoji i puno drugih kompanija koje su zainteresovane za prilagođena softverska rješenja za koja ih razvijamo od starta.

DV tim je sastavljen od softverskih i poslovnih profesionalaca, tako da postoji multi-perspektivni pristup razvoju arhitekture proizvoda. Svaki član tima deli jedinstveni DV entuzijazam za inovacije i eksploataciju najnovijih tehnologija. DV reference, kao i lična dostignuća članova našeg tima, potvrđuju našu viziju. Među njima, postoji nekoliko izuma: “smart stove” i potpuno novi tip hibridnih vozila.

Naš moto je: Izgradimo budućnost zajedno!

Veljka Dugoševića 54
11050 Beograd
+381637496107
info(at)digital-worx.rs
www.digital-worx.rs

ENERGOSOFT je kompanija osnovana 1992. godine u Novom Sadu kao preduzeće informatičkog inženjeringa koje se bavi projektovanjem i izradom informacionih sistema i telekomunikacionih mreža, isporukom aktivne i pasivne mrežne opreme, obukom i konsultantskim uslugama prevenstveno za potrebe velikih sistema kao što je elektrodistributivna delatnost, ali i drugih delatnosti I preduzeća, kao što su banke, uspešni privredni subjekti i državni organi i institucije.

Proizvodi: Biling sistema za obračun i naplatu električne energije „iPELEN“.

ENERGOSOFT je za potrebe elektro-privredne delatnosti razvio poslovni informacioni sistem iPELEN (Prodaja Električne ENergije) koji predstavlja savremeni Billing sistem koji integriše sve poslovne procese i funkcionalnosti koje su potrebne za efikasnu i efektivnu prodaju i naplatu električne energije i dela tehničkog sistema, kako na operativnom tako i menadžerskom nivou, za sve kategorije potrošača električne energije.

Softverski paket iPELEN je funkcionalno povezan sa drugim sistemima i aplikativnim rešenjima i kao takav, uz određena prilagođavanja, može naći primenu za potrebe prodaje, obračuna i naplate i ostalih vrsta potraživanja koja podrazumevaju masovne pretplatničke odnose kao što su gas, voda, grejanje...

JANA – softverski paket obezbeđuje praćenje toka dokumenata i vodi podatke o svim fazama javne nabavke (ali i nejavne nabavke) od godišnjeg plana nabavke naručioca, formiranje zahteva za nabavkom, predloga, naloga, objedinjenih i odobrenih naloga - pa do potpisivanja završnih ugovora ili okvirnih sporazuma sa isporučiocima dobara, pružaocima usluga ili izvođačima radova. Jana – softverski paket obezbedjuje integraciju sa postojećim informacionim sistemom korisnika softverskog paketa kao i korišćenje potrebnih podataka iz već postojećih korisničkih evidencija.

BZRZOP - Bezbednost I zdravlje na radu I zaštita od požara obuhvata vođenje neophodnih evidencija iz oblasti bezbednosti i zaštite zdravlja na radu i zaštita od požara u cilju zadovoljavanja zakonskih odredbi, kao i poboljšanja kvaliteta poslovanja. Glavne funkcionalnosti koje aplikacija pruža su kreiranje uputa za preglede, evidencija izdavanja lične zaštitne opreme i evidencija opreme za rad.

Dunavska bb, Viline Vode, Beograd
+381 11 20 84 030
office@energosoft.rs
www.energosoft.rs

PROKOMSOFT DOO, je kompanija osnovana 1993. godine i bavi se projektovanjem i izgradnjom informacionih sistema. Njeni proizvodi je “Electronic Payment Management System centar” (daljinski obračun i naplata parkiranja putem SMS poruka)

Softverski paket EPMS- Electronic Payment Management System je skup softvera koji pruža sve vrste usluga naplate parkiranja, praćenja rada kontolora, video praćenje rada pauka i dokumentovanje odnošenja vozila. Ovaj paket softvera je potpuno u skladu za zakonskim regulativama i obuhavata celokupan proces naplate i praćenja usluga parking servisa.

Preko 80% svih parking transakcija u Srbiji radi softver Prokomsoft-a.

Osnovana 1990. godine, **COMTRADE** je vodeća IT kompanija u regionu, sa kancelarijama u 11 zemalja širom Evrope i Severne Amerike.

Tehnološki centri kompanije Comtrade se nalaze u Ljubljani (Maribor), Beogradu (Srbija) i Sarajevu (Bosna i Hercegovina). Kompanija Comtrade posluje u oblastima softverskih rešenja, sistema integracije i distribucije hardvera. Comtrade grupacija je međunarodna korporacija u punom smislu te reči. Od 1500 zaposlenih u celom sistemu, prisutno je preko 1000 softverskih inženjera.

Osnovna delatnost kompanije Comtrade je poslovni softver. **COMTRADE** razvija napredne tehnologije i distribuira ih globalno, na više od petnaest različitih tržišta u Severnoj Americi, Evropi, Aziji i Australiji. U Jugoistočnoj Evropi aktivnosti kompanije uključuju sistemske integracije i distribuciju hardvera. Obrazovanje i mediji, kao i Consumer Electronics, zaokružuju regionalni portfolio kompanije.

Comtrade Digital Services pruža strateški softverski inženjering i rešenja. Saznajte više o tome kako omogućavamo kompanijama iz različitih industrija da brže inoviraju i ponovo pronalaze svoje poslovne modele.

INTEGRACIJA COMTRADE SISTEMA

Iskusan u upravljanju kvalitetom, Comtrade SI služi organizacijama sa osetljivim sektorima - bankama, bolnicama, logističkim provajderima, telekomunikacijama i javnim administracijama. Softverski inžinjeri kompanije Comtrade poseduju preko 400 sertifikata u tehnološkim oblastima. Oni integrišu različite alate i podatke u korisnički prilagođene sistema upravljanja.

COMTRADE DISTRIBUCIJA

Kao kamen temeljac ranog razvoja Grupacije, Comtrade Distribution je ponovo preuzeo pažnju. Njegov višenamenski tim plasira 5.000 IT proizvoda i 250 proizvoda potrošačke elektronike, uključujući veliki broj međunarodnih i tri ugledna lokalna brenda.

COMTRADE SYSTEM INTEGRATION

Usmeren na pružanje pomoći kompanijama svih veličina u procesima koji vode ka unapređenju rezultata i poboljšanju efikasnosti kroz primenu naših inovativnih integracionih servisa. Kompanija je osnovana 2001. godine i zapošljava više od 200 IT profesionalaca koji imaju vrhunske sertifikate u IT industriji. Zahvaljujući našim partnerskim odnosima sa globalnim tehnološkim liderima, među kojima su i Microsoft, Oracle, IBM i EMC, u mogućnosti smo da ponudimo vrhunske IT proizvode, profesionalne usluge i iskustvo u projektovanju, razvoju i integraciji sistema i aplikacija. Tokom godina naš portfolio je rastao, i tako sada uključuje i usluge umrežavanja, uvođenja virtuelizacije, migracije podataka, implementacije infrastrukturnih softverskih rešenja, kao i brojne druge usluge.

Savski nasip 7, Beograd
+381 11 201 56 00
info.rs@comtrade.com
www.comtradeintegration.com

Beogradska kancelarija kompanije **MICROSOFT** počela je sa radom 2002. godine. Od svog osnivanja do danas, ostvarila je zavidne rezultate u razvoju lokalnog IT tržišta. Pokrenuta je legalizacijska kampanja tokom koje je, samo u prvom talasu, licenciran Microsoftov softver na 30.000 računara u državnoj administraciji, dok je kompanija donirala softverske pakete za 50.000 računara akademskim ustanovama. Svesni da je smanjenje stope piraterije jedan od preduslova ulaska Srbije u Evropsku Uniju, lokalna kancelarija posvetila se kontinuiranom radu na legalizaciji softvera u Srbiji i borbi protiv piraterije.

Kancelarija u Beogradu zaslužna je i za lokalizaciju najpopularnijih Microsoftovih proizvoda, operativnog sistema Windows i paketa za poslovnu produktivnost Microsoft Office. Tokom 2010. godine, najnovije verzije - Windows 7 i Office 2010, promovisane su u Srbiji u istom trenutku kad i svuda u svetu. Krajem 2012. godine i Microsoft Windows 8 stigao je u Srbiju, takođe u isto vreme kao i u celom svetu.

Od 2004. godine svi Microsoft programi dostupni su ovdašnjim korisnicima i na srpskom jeziku, a ključni programi iz Office sistema (Word, Excel, Power Point, Outlook) dostupni su na oba naša pisma, ćirilici i latinici, čime je beogradska kancelarija Microsofta dodatno doprinela boljem razumevanju novih tehnologija, povećanju produktivnosti korisnika u Srbiji, ali i očuvanju našeg jezika i kulture.

U Beogradu je u septembru 2005. godine otvoren i **MICROSOFT** razvojni centar, tada prvi u ovom delu Evrope. Danas, tim centra čini više od 200 najperspektivnijih mladih ljudi iz Srbije iz oblasti informacionih tehnologija. Microsoft razvojni centar u Srbiji učestvovao je u izradi komponenti programa Windows 10, SQL Server 2008 i 2012, Office 2010 i 2013, kao i Office 365. Prošle i ove godine završeni su i veliki projekti Office Sway i SQL Server 2016. Prosek godina u razvojnom timu je 30, a većina zaposlenih školovala se u Srbiji. Zahvaljujući Microsoftu, u Srbiji su i ostali.

Svi projekti Microsofta u našoj zemlji priznati, kako na najvišem nivou korporacije, tako i od strane miliona korisnika koji ih svakodnevno primenjuju, promovišu i ucrtavaju Srbiju kao važnu tačku na tehnološkoj mapi sveta.

MICROSOFT može da Vam ponudi sledeće proizvode i podršku za iste:

Windows		Skype	
Office		Microsoft Edge	
Outlook		Internet Explorer	
Microsoft nalog		Microsoft Azure	
Microsoft store		Visual Studio	
OneDrive		Skype for Business	

Španskih boraca 3/III, 11070 Beograd
+381 11 330 66 00
www.microsoft.com/sr-latn-rs

REDPORT INTERNATIONAL

Kompanija **RedPort** International sarađuje sa svojim klijentima pri razvoju i implementaciji relevantnih, skalabilnih i izvršnih strategija. Tokom svog poslovanja sa velikim i srednjim finansijskim institucijama, identifikovala je tri ključne prakse koje su za dugoročni uspeh:

- Transformacija usmerena ka klijentima

Ova praksa treba da osigura fokus kompanije na prave klijente i da su prodaja, marketing i proizvodnja usklađeni, kako bi efikasno ispunila potrebe klijenata

- Big data i analitika

Ova praksa obezbeđuje stručnost i infrastrukturu za formiranje potrebnih vrednosti metrike i merenih rezultata, i prikupljanje podataka za analizu, kako bi se obezbedilo stalno poboljšavanje performansi

- Digitalni upravljački modeli

Ova praksa obezbeđuje stvaranje digitalnih operativnih modela koji profitabilno, usklađeno i oprezno izvršavaju svoju poslovnu strategiju i značajno ispunjavaju procenjenu vrednost

Savetnici kompanija RedPort International su stručnjaci koji pomažu kompanijama da usvoje i neguju jednu ili sve ove marketinške prakse kako bi stvorili izuzetne rezultate.

10 East Doty Street - Suite 800, Madison, WI 53703
+1-844-473-3767; +1-608-354-6196

SOFTWARE-NATION

SOFTWARE-NATION LLC je američka kompanija za razvoj softvera. Naša misija je da poslujemo brendovima, preduzetnicima i vizionarima pružajući im potrebna sredstva kako bi postali prave arhitekte sopstvenog digitalnog uspeha. Ideje su veoma moćne, i nizom naših jednostavnih digitalnih usluga, te ideje mogu oživeti kako bi uticale na svet oko nas.

SOFTWARE-NATION pruža širok spektar usluga razvoja softvera prilagođenog zahtevima klijenata. Od ulaska na polje informacionih tehnologija stekli smo obimno iskustvo u razvoju softvera baziranom na MS tehnologijama kao i razvoju procesa, kompijuterskih igara, internet aplikacija i softvera namenjenim operativnim sistemima.

Naš edukativni centar je nastao prvenstveno iz razloga da školujemo sopstveni kadar. Zato ne potenciramo na kvantitetu, već kvalitetu. Obezbedili smo najbolje uslove za rad, predavače i zato vam nudimo ubrzane kurseve, koji su izuzetno dinamični i koncizni.

Gavrila Principa 57, Belgrade
+381 66 199 991
info@software-nation.com
www.software-nation.com

SAGlobal obezbeđuje implementaciju Microsoft Dynamics 365 servisa I rešenja prilagodnjivih svakoj industriji i našim klijentima u 76 zemalja širom sveta. Mi smo jedni od vodećih globalnih Microsoft partnera i svakog dana pomažemo korisnicima Dynamics-a, kojih je preko 2,50,000 širom sveta da postignu operativno savršenstvo i finansijske performanse za svoje kompanije.

Mi smo drugačija konsultantska kompanija. Nama upravljaju konsultanti a ne ljudi iz marketinga ili investitori. Mi smo agilni, sposoblni, posvećeni i to smo dokazali tokom godina i stalno dokazujemo našim klijentima.

Upoznajte **SAGlobal** i ubrzo ćete razumeti kako naša posvećenost uspesima klijenata može da vam koristi.

SAGlobal SRBIJA je najnoviji deo našeg poslovanja i osnova njegovog tima je stvorena početkom 2017-e godine kada smo spojili SAGlobal sa M4 Systems u Ujedinjenom Kraljevstvu. Mi trenutno širimo svoj tim u regionu i dosta ulažemo u građenju naših kapaciteta preko SAGlobal Srbija.

Blue center, Španskih boraca br. 1, Zgrada A, II sprat Beograd
+381113287907
info.rs@saglobal.com
www.saglobal.rs

PROJECTLAND je mlada kompanija koja je posvećena razvoju inovativnih rešenja u oblasti projektovanja i stručnog tehničkog savetovanja u okvirima mašinskog inženjeringa. Projektovanje se vrši u najsavremenijim alatima poput programskih paketa CATIA i ANSYS. Predmet projektovanja su specijalna vozila, ultra laki avioni i drugi mobilni sistemi.

Savremeni metodi projektovanja uz primenu softvera za CAD/CAM pružaju mogućnost da proizvod bude efikasno i kvalitetno projektovan i proizveden, čime se svakom kupcu obezbeđuje ono najbitnije - kvalitet. Ove metode i tehnologije garantuju proizvod koji je pogodan za upotrebu, pogodan za održavanje i na zadovoljavajući način se, u pogledu uticaja na životnu sredinu, potpisuje.

Preduzeće se fokusira na privredu, na proizvodna preduzeća iz oblasti mašinstva, tehničkih sistema, u zemlji i inostranstvu, koja nisu u mogućnosti da svojim kapacitetima pokriju faze razvoja proizvoda, projektovanja, testiranja i njegovog usavršavanja.

Korektna i prijateljska saradnja sa klijentima nam omogućava uspešnu saradnju i poverenje koje obezbeđuje kontinuitet posla i kvalitetne preporuke za buduće poslove.

Bulevar despota Stefana 95, Beograd
+381 628920086
email: office@projectland.rs
http://www.projectland.rs

Institut za istraživanja i projektovanja u privredi (Institut iipp) je kompanija čije poslovanje obuhvata tri osnovne, funkcionalno samostalne i organizaciono usklađene delatnosti, uz jedinstveni operativni i finansijski menadžment i zajedničku, komplementarnu infrastrukturu:

- Implementacija sistema menadžmenta u skladu sa zahtevima ISO standarda
- Podrška implementaciji ISO standarda kroz profesionalne obuke za zaposlene i njihovo osoposobljavanje da nakon implementacije procesima i razvojem upravljaju samostalno
- Projektni inženjering u oblasti mašinstva, energetike, saobraćaja i građevinarstva

Institut za istraživanja i projektovanja u privredi je posvećen generisanju, širenju i očuvanju znanja, kao i saradnji sa drugima kako bi to znanje pomoglo u rešavanju izazova u savremenom poslovanju. Zbog toga, pažljivo bira svoje saradnike i brine o njihovom napretku godinama unazad, organizuje i podržava naučno-stručne skupove i izdaje monografska dela i stručne časopise u domenu svojih delatnosti.

Vatroslava Lisinskog 12a, Beograd
+381 11 63 00 751
office@iipp.rs
www.iipp.rs

PCC CERT BALKAN je sertifikaciono telo koje na kompetentan i nepristrasan način pruža usluge provere, sertifikacije i nadzora sistema menadžmenta u proizvodnim i uslužnim organizacijama. PCC CERT BALKAN je deo evropske mreže sertifikacionih tela koja posluju pod akreditacijom PCA (Polskie Centrum Akredytacji).

Naš tim čine iskusni i stručni proveravači koji će zajedno sa Vama kreirati dodatnu vrednost za Vaš biznis.

PCC CERT BALKAN realizuje ocenu usaglašenosti sistema menadžmenta QMS - ISO 9001, EMS - ISO 14001, OHSAS/ISO 45001, ISO 16969, ISO 20000-1, ISO 22000, HACCP, ISO 22301, ISO 27001, ISO 39001 ISO 50001, ISO 55001.

Bulevar Despota Stefana 71, 11000 Beograd
+381 63 237 284
office@pcc-balkan.com
www.pcc-balkan.com

NAUČNO-TEHNOLOŠKI PARK
Beograd

NAUČNO-TEHNOLOŠKI PARK BEOGRAD pruža podršku preduzetnicima, startap kompanijama/timovima kao i rastućim visokotehnološkim kompanijama (MSP i I&R odeljenja velikih kompanija) u razvoju i komercijalizaciji inovativnih proizvoda/usluga.

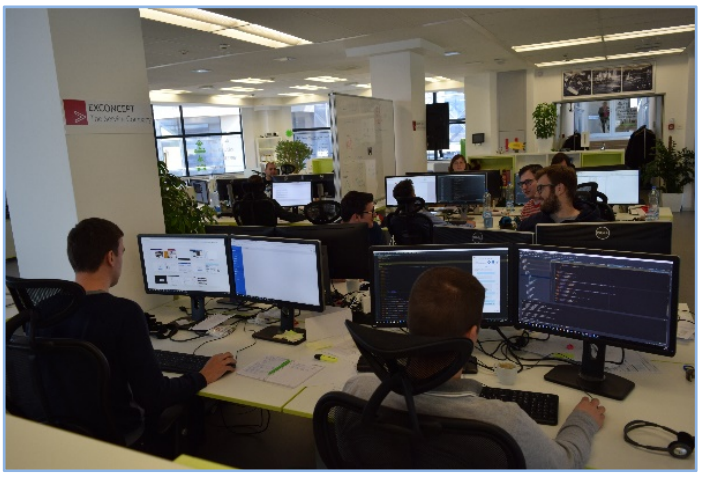
Osnovan je 2015. godine u partnerstvu Vlade RS (u ime Vlade, Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja), Grada Beograda i Univerziteta u Beogradu u cilju ubrzanog tehnološkog razvoja zemlje stvaranjem povoljnog ambijenta za transfer znanja, razvoj novih tehnologija, komercijalizaciju inovacija, umrežavanje i stimulisanje rasta ekonomije zasnovane na znanju kroz povezivanje privrede i nauke. Uspostavljanje i razvoj Naučno-tehnološkog parka Beograd podržala je Vlade Švajcarske Konfederacije.

Naučno-tehnološki park Beograd nudi domaćim i stranim startap kompanijama, MSP i I&R odeljenjima velikih kompanija paket infrasturkturnih i stručnih usluga koje podstiču njihov ubrzan rast i razvoj usklađen sa njihovim potrebama.

Sada već u Naučno-tehnološkom parku Beograd posluje preko 70 tehnološko-razvojnih kompanija koje radno angažuju više od 600 inženjera. Naučno-tehnološki park Beograd je u ovom trenutku domaćin više od 10 stranih I&R centara, uključujući kompanije iz Švajcarske, Nemačke, Italije, Hong Konga, itd.

Naučno-tehnološki park Beograd je mesto za sve one koji žele da učestvuju u kreiranju dinamične visokotehnološke zajednice stvarajući dodatnu vrednost za razvoj svog poslovanja kao i za razvoj preduzetništva u Srbiji.

Veljka Dugoševića 54, 11050 Beograd
+381 11 3370 951
Email: office@ntpark.rs
www.ntpark.rs



UČEŠĆE

Kotizacija za uplate do 05.12.2018. godine je 24.000,00 RSD / 200 EUR
Kotizacija uključuje:

- **Materijal Foruma**
- **Kafe pauze, koktel i ručak**
- **Prisustvo celokupnom programu Foruma:**
  - Otvaranju Foruma
  - Izlaganju radova
  - Predstavljanju sponzora
- **Obilazak izložbe**
- **Publikovanje rada**
- **Godišnju pretplatu na naučno stručni časopis Journal of Applied Engineering Science čiji se svi objavljeni radovi indeksiraju kroz internacionalnu abstraktnu bazu ELSEVIER Bibliographic Database, a preko servisa SCOPUS**

KONTAKT

T: +381 11 6300751
E: office@engineeringscience.rs

SVI REGISTROVANI UČESNICI ĆE IMATI PRILIKU DA PREUZMU ANDROID / IOS EVENT PLANNER MOBILNU APLIKACIJU – mitef2018

LOKACIJE

Privredna komora Srbije
Resavska 13-15, sala 1, Beograd

12. decembar 2018.

Mašinski fakultet u Beogradu,
Kraljice Marije 16, amfiteatar CENT

13. decembar 2018.