



AKTUELNI BROJ



Komtrejd partner sa Evropskim nuklearnim centrom CERN

0

BY INTO OGLEDALO ON 22.11.2015

SVET

Komtrejd je potpisao partnerski ugovor sa Evropskim centrom za nuklearna istraživanja. U okviru CERN openlab-a, u kome se nalazi samo deset renomiranih svetskih ICT kompanija, Komtrejd će se baviti pitanjima lakšeg pristupa i efikasnijeg upravljanja sistema za skladištenje podataka koji se koristi u CERN-u.

– Biti deo istorijskog tima, koji je u potrazi za "Božjom česticom" je najveći uspeh Komtrejda do sada! Mi smo izabrani da budemo jedna od samo deset IT kompanija u svetu s kojima Evropski centar za nuklearna istraživanja CERN sarađuje – rekao je Veselin Jevrosimović, predsednik grupacije Komtrejd dodajući: – Važna istraživanja koja CERN omogućava širom sveta zavise od toga koliko brzo i lako naučnici mogu da pristupe ogromnoj količini podataka koji se svakodnevno kreiraju. Ponosni smo što smo članovi CERN opelab-a i nestrpljivi da kroz ekspertizu i iskustvo omogućimo istraživačima maksimalnu podršku i efikasniji pristup podacima sa LHC-a. Komtrejd je vodeći provajder infrastrukturnih IT rešenja koja obuhvataju skladištenje podataka, sistem menadžment, upravljanje mrežama i kreiranje aplikacija. Svoju ekspertizu Komtrejd je dokazao u raznim granama industrije, kroz naprednu tehnologiju koja klijentima i IT profesionalcima omogućava efikasniji rad i uspešnije poslovanje. Sa više od 1.000 softverskih inženjera, Komtrejd je jedan od najvećih evropskih provajdera IT rešenja i partner vodećih svetskih kompanija kao što su Microsoft, HP, Oracle i Citrix.

Poboljšanjem operativnosti, funkcionalnosti i opšteg upravljanja ovim informacionim sistemom, Komtrejd će značajno unaprediti saradnju između sve brojnijih naučnoistraživačkih organizacija uključenih u eksperimente koji se odvijaju u najmoćnijem svetskom akceleratoru čestica – Velikom hadronskom sudaruču čestica ([Large Hadron Collider – LHC](#)).

U skladu sa svojom misijom da proučava osnovne delove materije, CERN sakuplja i deli podatke sa partnerskim naučnim institucijama širom sveta. Iz eksperimenata na LHC-u, CERN-ov data centar sakupi više od 30 petabajta podataka godišnje, a upravo EOS Large Scale Storage System predstavlja temelj za njihovu dalju obradu, sa instalacijama koje podržavaju čak 140 petabajta skladišnog prostora.

Količina informacija koju donose eksperimenti na akceleratoru dramatično se povećava, kao i broj naučnih organizacija koje učestvuju u ovim istraživanjima. Shodno tome, CERN planira da omogući otvoreni pristup EOS sistemu, sa ciljem da spoljnim saradnicima olakša pristup i korišćenje informacija. Zahvaljujući svojoj ekspertizi u oblastima skladištenja podataka, sistem menadžmenta i upravljanja mrežama, za proširenje mogućnosti EOS-a izabrana je kompanija Komtrejd.

„Imamo ogromnu količinu podataka koji rapidno rastu i kojima je neophodno efikasno upravljanje“, izjavio je

ORACLE


Oracle Application Cloud
Personalized. Connected. Secure.

Oracle Modern Business in Cloud
November 25, 2015, Belgrade, Serbia
[REGISTER NOW](#)


Alberto Di Meglio, upravnik CERN openlab-a. „Mi omogućavamo pouzdan pristup i podršku istraživačima koji učestvuju u eksperimentima. Komtrejd-ova ekspertiza će biti od velike pomoći u daljoj podršci naučnoj zajednici, posebno u uslovima kada broj uključenih u eksperimente raste, kao i količina podataka.“

Da bi omogućio da podaci sa LHC-a budu dostupni istraživačima širom sveta, EOS sistem će morati da bude jednostavan za aktivaciju i upravljanje, bez obzira na količinu informacija i kompleksnost IT okruženja. Cilj je da se omogući pouzdan i brz protok podataka, kako bi se ispunili do sada nezapamćeni zahtevi kada je reč o kvalitetu obrade, distribucije i analize.

Komtrejd se zvanično pridružio CERN openlab-u, kao deo podrške za istraživački program Velikog hadronskog sudarača čestica. CERN openlab predstavlja jedinstveno javno-privatno partnerstvo koje ubrzava razvoj naprednih rešenja za LHC zajednicu širom sveta, ali i za šira naučna istraživanja. Kroz ovu otvorenu laboratoriju, CERN sarađuje sa vodećim ICT kompanijama i istraživačkim institutima.

„Važna istraživanja koje CERN omogućava širom sveta zavise od toga koliko brzo i lako naučnici mogu da pristupe ogromnoj količini podataka koji se svakodnevno kreiraju“, rekao je Veselin Jevrosimović, predsednik grupacije Comtrade. „Ponosni smo što smo članovi CERN openlab-a i nestrpljivi da kroz ekspertizu i iskustvo omogućimo istraživačima maksimalnu podršku i efikasniji pristup podacima sa LHC-a.“

SHARE.



RELATED POSTS



26.11.2015

0

Četiri mita o 4K televizorima



26.11.2015

0

Sony otkriva zagonetnu lepotu islandskih ledenih pećina



20.11.2015

0

LG predstavio najveći OLED ekran na svetu



POPULARNO NAJNOVIJE

TOP KOMENTARI



2.6.2015

Internet za sve: povezujemo ljude i ulažemo u razvoj digitalnog društva



21.5.2015

Combis predstavlja ComDebts – inteligentno rešenje za upravljanje naplatom potraživanja



21.5.2015

Poseta delegacije PKS Briselu



Best Antivirus 2014

ARHIVA

November 2015 (44)

October 2015 (43)

September 2015 (52)

August 2015 (38)

July 2015 (41)

June 2015 (58)

May 2015 (31)

April 2015 (56)

March 2015 (66)

February 2015 (418)

January 2015 (15)

DOBAR TELEFON DALEKO SE ČUJE
Poruči internetom ili telefonom, isporuka na tvoju adresu.



MobilniShop

TAGS



November 2015

M	T	W	T	F	S	S
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						
« Oct						

News

Svet

Region

Magazin

Aktuelni broj

Specijalna izdanja

IT Almanah: Broj 100

IT za direktore

Energetska efikasnost specijal

IT Srbija – San ili java

Cloud Computing: Srbija u oblacima

Arhiva

101-120

121-140

141-160

161-180

Teme broja

IT Exclusive News

Security

Konferencije

CeBit 2015

Video

Video News

Konferencije

Video intervju

Video predavanja

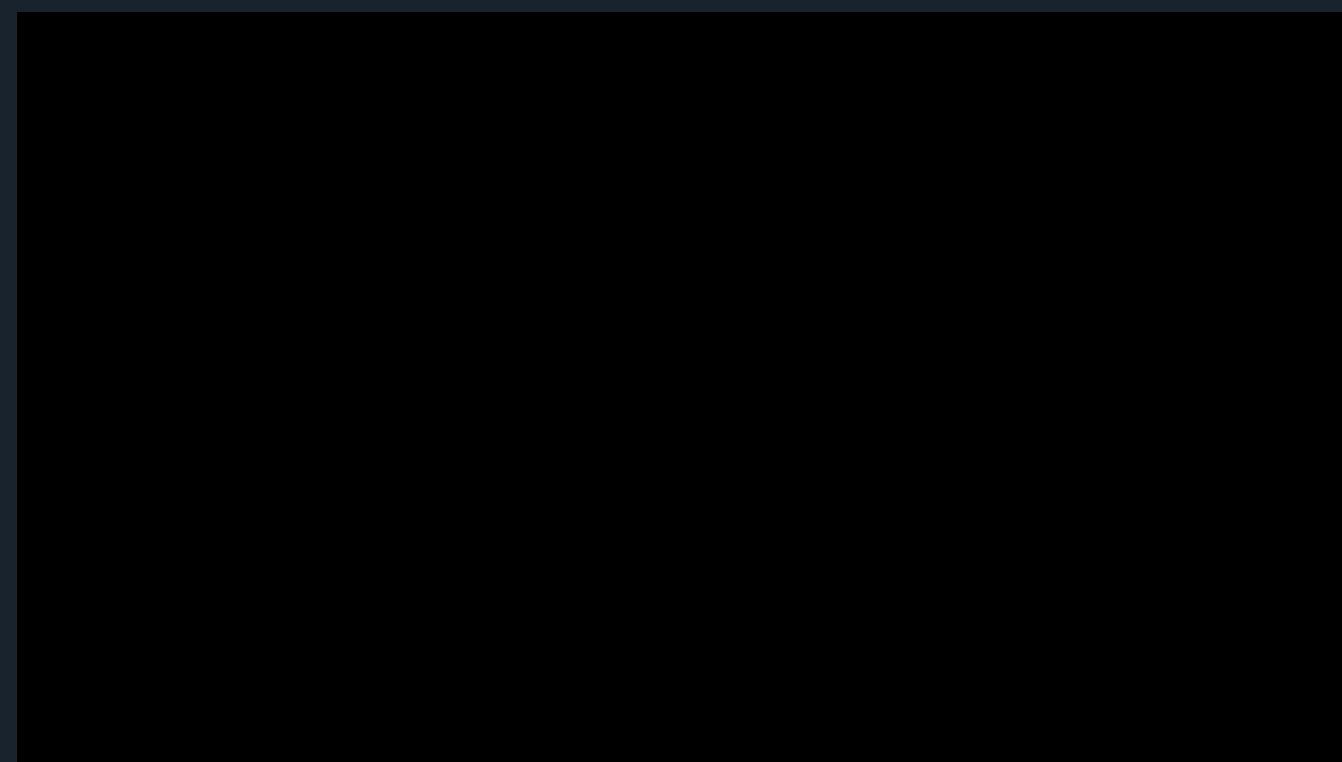
Blog

[O NAMA](#)[IT ALMANAH -100. BROJ INTERNET OGLEDALA](#)

Internetogledalo

ČASOPIS SAVREMENIH IT PROFESIONALACA

Internet ogledalo je prvi stručni časopis namenjen IT menadžerima. Časopis je prvenstveno usmeren na primenu softverskih rešenja u poslovanju, kao i na razvoj i usavršavanje menadžerskih znanja i veština u oblasti informacionih tehnologija. Internet ogledalo je najreferentniji časopis za poslovnu primenu informatičkih rešenja, sa najvećom pretplatničkom bazom biznis korisnika u zemlji.



Internet ogledalo 100. broj (English subtitle) from Internet ogledalo video on Vimeo.

01.10.2009.

[Prijavi se na newsletter](#) · [Kontakt](#)