

LANACO SISTEM INTEGRACIJE

Profesionalne usluge implementacije i integracije informaciono – komunikacionih sistema.

Povezujemo fizički i logički različite računarske sisteme i softverske aplikacije i stvaramo funkcionalne informacione cjeline.

Vodeći smo regionalni sistem integrator sa više od 40 stručnjaka u oblasti informaciono komunikacionih tehnologija sa naglaskom na rješenja u oblastima:

Mrežnih sistema i mrežne bezbjednosti

Sistemskih rješenja

Kolaboracionih rješenja

Cloud usluga, te

Usluga konsaltinga i testiranja informacionih sistema

Kontinuiranim praćenjem novih tehnologija i snažnim partnerstvom sa najvećima svjetskim proizvođačima IT infrastrukture, hardverske i softverske, svojim korisnicima obezbjeđujemo:

- Analizu
- Planiranje
- Projektovanje
- Implementaciju
- Održavanje kompletne IT infrastrukture

Od pojedinačnih hardverskih instalacija, te sistemskog i mrežnog softvera, do implementacije kompletnih Data centara i Cloud rješenja po sistemu „ključ u ruke“.

Implementirali smo najznačajnije IT projekte za javni sektor u oblastima upravljanja elektronskim informacijama, te rješenjima u slučaju katastrofalnih događaja.

LANACO sistem integracija dostupna je svojim korisnicima 24 sata, 7 dana u sedmici.

Mi cijenimo Vaše vrijeme i novac.

SADRŽAJ

1. Komunikacija i komunikacioni sistemi
2. Računarske mreže
3. Wireless
4. Radio mreže
5. Microsoft sistemski servisi
6. Virtuelizacija
7. Disaster Recovery
8. Backup
9. PKI infrastruktura
10. Cloud System
11. IT bezbjednost

1.

Komunikacija i komunikacioni sistemi

Ključni faktori efikasnog poslovanja

Mi smo pouzdan partner koji će Vam pomoći da transformišete dosadašnji način poslovne komunikacije na viši i efikasniji nivo koristeći alate posljednje generacije.

- Efikasno kreirajte sastanke za svoju organizaciju

Objedinjene komunikacije Vam pružaju slobodu

- Objedinite prenos videa, glasa i podataka, integrišite poslovne aplikacije i procese u sistem objedinjene komunikacije i kolaboracije.

Objedinjene komunikacije podstiču saradnju

- Ubrzajte pristup informacijama i poboljšajte iskustvo klijenata.

Objedinjene komunikacije podržavaju savremeni tok Vašeg poslovanja

Smanjite troškove putovanja i negativne uticaje na okolinu tako što ćete sastanke zamijeniti video konferencijama i okruženjima za virtuelnu kolaboraciju.

Korisnički uređaji

Bilo da je riječ o IP telefonu, desk i web aplikaciji, video konferencijskoj jedinici ili mobilnom uređaju, jednostavnost upotrebe, brojne mogućnosti kao i kvalitet izrade, faktori su koji korisnicima omogućavaju produktivniju saradnju.

Zašto mi?

Implementirali smo veliki broj rješenja koja su našla praktičnu primjenu u raznim tipovima industrija, zdravstvu kao i javnom sektoru.

Portfolio proizvoda, rješenja i usluga koji možemo ponuditi uključuje preduzeća od nekoliko zaposlenih do kompanija koje imaju desetine hiljada radnika rasprostranjenih na različitim kontinentima.

Dvije decenije, uspješno sarađujemo vodećim proizvođačima sistema objedinjenih komunikacija i kolaboracija .

Cisco, Microsoft, Polycom, 3CX, Sangoma

2 Računarske mreža

Iskoristite prednosti savremene tehnologije za lakše, brže i efikasnije dostizanje ciljeva Vašeg poslovanja

Više od 20 godina smo jedna od vodećih kompanija u implementaciji mrežnog poslovanja i bezbjednih mreža bilo da ste malo, srednje ili veliko preduzeće u javnom ili privatnom sektoru ili javna institucija.

- Transformišete Vašu mrežnu infrastrukturu.
- Ostvarite konkurentsku prednost.

Mi smo siguran partner koji je spreman da se bori sa savremenim izazovima

Sa nama ostvarite:

- Pouzdanost
- Funkcionalnost
- Prilagodljivost
- Jednostavnost korištenja
- Bezbjednost
- Nadogradnju sistema bez promjena u mreža

Savremena primjena mrežnih tehnologija

Inženjerski pristupamo mrežama, proizvodimo i gradimo sisteme, testiramo ih, edukujemo svoje zaposlene za vođenje sistema, te pružamo stalnu tehničku podršku.

Pratimo svjetske tehnološke trendove, a kvalitetu i brzini izvođenja posvećujemo veliku pažnju s ciljem postizanja najboljih rezultata i zadovoljstva svojih korisnika.

Održavanje komunikacijskih mreža 24/7/365 uz korištenje velike baze zamjenske opreme.

Naši partneri

Cisco Systems, Juniper Networks, Palo Alto, Fortinet, Kaspersky

Wi-Fi u korporativnom okruženju

Sigurnost. Performanse. Mobilnost.

Pametni telefoni i tableti sve više predstavljaju dominantne uređaje u našem okruženju, pomičući saobraćaj dalje od žičane na bežičnu mrežu i mijenjajući način na koji treba da dizajniramo i upravljamo mrežama.

Wi-Fi je sistem koji Vam omogućava:

- Fleksibilnu arhitekturu dizajniranu za visoke performance
- Elastičnost i centralizovano upravljanje višestrukim bežičnim mrežama
- Dodavanje AP-ova „bez dodira“
- Tehnologiju adaptivnog radio menadžmenta
- Integrisanu zaštitu od virusa, otkrivanje i izolaciju lažnih uređaja kao i automatsko ublažavanje opasnosti
- Automatsko skeniranje radio frekvencijskog spektra za analizu Wi-Fi izvora smetnji
- Jednostavno upravljanje i obezbjeđivanje mrežnog pristupa mobilnim uređajima
- Centralizovanu kontrolu mrežnog saobraćaja „od kraja do kraja“

Dug niz godina ostvarujemo saradnju sa vodećim proizvođačima Wi-Fi rješenja kao što su:

Cisco, HPE – Aruba i Fortinet.

Uspješno smo realizovali desetine implementacija koje su našle praktičnu primjenu u raznim tipovima industrija, zdravstvu kao i javnom sektoru.

Mi smo pouzdan partner koji će uspješno transformisati dosadašnji način pristupa Wi-Fi mreži na viši i efikasniji nivo koristeći alate posljednje generacije.

Radio mreže

Nudimo kompletno planiranje radiomreža i garantujemo mrežne performanse koje ispunjavaju zahtjeve krajnjih korisnika.

- Obezbjeđujemo da drugi signali ne interferiraju ka planiranim linku
- Obilazimo korisnikove lokacije i vršimo izbor frekvencije i specifikacije linka
- Obavljamo radio planiranje, projektovanje i konsalting servise i verifikacije dizajna

- Posjedujemo servisna vozila i opremu za puštanje sistema tipa „ključ u ruke“, te održavanje po sistemu servisnog ugovora (24/7).

5

Microsoft sistemski servisi

Naš Microsoft tim sertifikovanih inženjera i administratora, sa različitim Microsoft kompetencijama, posjeduje ogromno znanje i vještine potrebne za kreiranje i implementaciju složenih integrisanih sistemskih rješenja, baziranih na Microsoft platformama, kao što su:

Windows Server 2016

Microsoft System Center 2016

Microsoft Exchange Server 2016

Skype for Business Server 2015

Microsoft Hyper-V Server 2016

Microsoft SQL Server 2016

Microsoft Sharepoint 2016

Microsoft Office 365 Cloud servis

Microsoft Azure Cloud servis

6

Virtuelizacija

Značajno unaprijedite kvalitet i upotrebu IT infrastrukture i IT servisa.

Potrebne su Vam usluge:

Projektovanja

Konsultacija,

Instalacije,

Konfiguracije i

Održavanja sistema zasnovanih na tehnologiji virtuelizacije?

Mi kreiramo najbolje rješenje za povećanje pouzdanosti i otpornosti na otkaze IT resursa kao i kod projektovanja rješenja za oporavak od svih vidova katastrofa.

Sama tehnologija doprinosi i očuvanju životne okoline, te se svrstava u porodicu *green* tehnologija.

Uz našu podršku ostvarite:

- Uštede
- Funkcionalnost
- Fleksibilnost
- Jednostavnost

Šta Vam mi nudimo?

Virtuelizacija servera (Server Virtualization)

Na jedan fizički server smjestite više virtuelnih servera, u cilju optimizacije sistema, povećanja bezbjednosti, lakšeg održavanja i investiranja u hardver, prostor i električnu energiju.

Virtuelizacija radnih stanica VDI (Virtual Desktop Infrastructure)

Uz pomoć kompjuterske mreže isporučujemo centralizovanu virtuelnu mašinu iz računarskog data centra (radna stanica). Tehnologija zahtijeva servere na kojima se smiještaju virtuelne radne stanice, kao i fizički tanki klijent, ili računar za komunikaciju sa serverima.

Visoku dostupnost

Obezbjedujemo visoko dostupne servise koji će geografski biti smješteni na drugu lokaciju. Uz pomoć savremenih tehnologija implementiramo i integrišemo virtuelnu IT infrastrukturu u poslovno okruženje na jednostavniji, brži i ekonomski isplativiji način.

Cloud Computing

Omogućavamo jednostavan mrežni pristup, na zahtjev korisnika, dijeljenom skupu resursa koji mogu da budu brzo dostupni za upotrebu ili ugašeni, a sa minimalnim intervencijama, ili akcijama od strane pružaoca usluga.

7

Disaster Recovery

Uspostavite funkcionalnosti poslovanja u prihvatljivom obimu i vremenskom okviru.

Za Vas planiramo niz aktivnosti i mjera, kako bi se minimizirala mogućnost nepredviđenih zastoja u poslovanju .

Sa nama:

- Uštedite novac
- Smanjite greške
- Sačuvajte Vaše kupce

- Spasite Vaš posao

Šta Vam nudimo:

- **Strategiju planiranja za vanredne situacije**

Kreiranjem plana za oporavak od katastrofe pružamo Vam smjernice na moguće neželjene situacije, odnosno prevenciju mogućih.

- Sprovođenje analizu poslovnog uticaja

Pomažemo pri identifikaciju i prioritizaciju kritičnih IT sistema i komponenti.

- Identifikovanje preventivne kontrole.

Niz mjera koje smanjuju efekte smetnji u sistemu, mogu da utiču na povećanje dostupnosti sistema, kao i mogućnost smanjenja nepredviđenih troškova.

- Razvijanje strategija oporavka

Detaljne strategije oporavka osiguravaju da se sistem može brzo i efikasno oporaviti nakon poremećaja.

- Kreiranje IT plana za vanredne situacije

Izrada detaljnih smernica i procedura za vraćanje oštećenog sistema.

- Plan testiranja, treninga i vježbanje

Testiranje plana identifikuje praznine u planiranju, dok obuka priprema zaposlene za oporavak pri aktiviranju plana.

- Održavanje plana

Plan treba da bude živi dokument koji se redovno ažurira kako bi ostao aktuelan sa poboljšanjima sistema.

Backup

Zaštitite Vaše dragocijene podatke gdje god se nalazili.

Naša rješenja pružaju savremene mogućnosti oporavka/vraćanja i arhiviranja rezervnih kopija kako bi Vaši poslovni podaci bili sigurni i dostupni bilo da se nalazite u:

- ✓ poslovnim prostorijama
- ✓ udaljenim kancelarijama
- ✓ u Cloud-u.

Kreiramo i implementiramo rješenja za oporavak od katastrofa pružajući usluge procjene rizika opasnosti koji su od velike važnosti za donošenje činjeničnih odluka.

Naš tim stručnjaka putem Backup-a i Arhiviranja pomoći će Vam da ostvarite:

- Nizak rizik poslovanja
- Sigurnost podataka

Preduzeća generišu velike količine podataka, a podaci se mijenjaju tokom cijelog radnog dana.

Podaci mogu biti izgubljeni, korumpirani, kompromitovani ili ukradeni zbog otkaza hardvera, ljudske greške, hakovanja i malvera.

Gubitak ili korupcija podataka može dovesti do značajnog prekida poslovanja.

Šta Vam mi nudimo?

Izradu bezbjednosne kopije i plan oporavaka podataka

Razvijanje strategije za sigurnosnu kopiju podataka počinje sa identifikacijom podataka koje treba rezervisati, odabirom i implementacijom procedura hardvera i softvera, planiranjem i vođenjem rezervnih kopija i periodičnim potvrđivanjem tih podataka.

Izradu plana rezervne kopije podataka

Identifikovanje podataka na mrežnim serverima, desktop računarima, laptop računarima i bežičnim uređajima koji treba da se sinhronizuju zajedno sa drugim zapisima i informacijama u štampanom obliku.

Kupovinu, instalaciju i održavanje svih vodećih backup softver Sistema

- Veeam Backup & Replication

- HP Data Protector
- EMC NetWorker
- EMC Avamar

Integracije backup softvera

Povezanost sa svim klijent platformama, sistemima za upravljanje bazama podataka, bekap virtuelizovanih sistema, kao i usluge deduplikacije.

9

PKI sistemi (Infrastruktura javnih ključeva)

Korišćenjem PKI sistema (Infrastrukture javnih ključeva) obezbjeđujete rješenje koje Vašoj kompaniji omogućuje da po najsavremenijim svjetskim standardima primjenjuje tehnologije elektronskog potpisa, enkripcije i autentifikacije. Infrastruktura javnih ključeva predstavlja okvir koji se sastoji pravila i procedura koje omogućuju bezbjedan način razmjene informacija preko potencijalno ne bezbjednih kanala, kao i pouzdanu identifikaciju svih učesnika u komunikaciji. Taj okvir podržava kreiranje, čuvanje i distribuciju elektronskih sertifikata koji služe kao potvrde da konkretan javni ključ pripada određenoj osobi ili servisu.

Infrastruktura javnih ključeva se sa sastoji od:

- Sertifikacionih autoriteta (sertifikacionih tijela) čija je uloga da elektronski potpisuju i izdaju elektronske sertifikate za krajnje korisnike,
- Registracionih autoriteta (registracionih tijela) čija je uloga da primaju zahtjeve za izdavanjem elektronskih sertifikata, kao i precizna identifikacija osobe koja taj zahtjev predaje,
- Centralnog repozitorijuma koji služi da čuva izdate sertifikate i da ih na jedinstven način mapira sa osobama ili servisima kojima je izdat elektronski sertifikat,
- CMS (Card / Certificate Management) sistema čija je uloga upravljanje životnim vijekom sertifikata i smart kartica,
- Sistema za izdavanje vremenskih žigova (Time Stamp Authority),
- Sertifikacionih polisa i procedura koji definišu vrste i namjene sertifikata koji se izdaju, kao i procedure i načine upravljanja tim sertifikatima u kontekstu systemske arhitekture i operativnih procedura organizacije koja te sertifikate izdaje.

Nudimo Vam sledeće usluge:

- projektovanje i izrade PKI sistema prema specifičnim zahtjevima i potrebama klijenta,
- isporuku, instalaciju, konfiguraciju i dokumentovanje PKI Sistema,
- obuku za rad sa PKI sistemima,
- pisanje opštih i praktičnih pravila rada sertifikacionih tijela – mi smo prva i jedina kompanija u Bosni i Hercegovini sa iskustvom u implementaciji PKI Sistema koji izdaju kvalifikovane elektronske sertifikate.

Mi smo strateški partner vodećih svjetskih kompanija koje nude rješenja iz ove oblasti kao što su:

- AET Europe
- Entrust Datacard
- Thalles
- Utimaco
- Gemalto
- Zebra Technologies
- Safenet
- Ingenico
- HID
- Cherry

Naša referentna lista korisnika dokaz je kvaliteta našeg dugogodišnjeg poslovanja.

Rješenje za elektronske potpise, enkripciju i autentifikaciju

Strateška partnerstva sa vodećim svjetskim proizvođačima smart kartica, kriptografskih uređaja i printera za smart kartice

Sertifikovani inženjeri sa dugogodišnjim iskustvom

LANACO Cloud System

U koraku sa modernim tehnologijama i rješenjima, svojim postojećim, ali i budućim klijentima nudimo usluge CLOUD sistema po aktuelnim svjetskim standardima.

Cloud je bezbjedno i ekonomično rješenje koje predstavlja zamjenu za skupu IT infrastrukturu potrebnu za poslovanje Vaše organizacije.

Korišćenjem ovog servisa dobijate mogućnost da pristupite svojim aplikacijama, servisima i poslovnim podacima s bilo kojeg mjesta i bilo kojeg uređaja koji ima pristup Internetu.

Uz pomoć ovakvog sistema poslovanja, imate sigurnost od toga da će Vam serveri uvijek raditi, dostupni 24 časa dnevno, kao i to da ni u jednom trenutku Vaše poslovanje neće biti ugroženo.

Sa ovim rješenjem ne morate više brinuti o zaštitnim kopijama podataka. Sistem je takođe zaštićen najsavremenijim antivirus rješenjima te su Vaši podaci apsolutno sigurni.

Najbolje je što za Cloud uslugu, plaćate prema obimu korišćenja. Prema Vašim potrebama postojeće resurse možete uvećavati ili smanjivati, a samim tim i ostvariti značajne uštede.



Podizanje kvaliteta poslovanja



Bezbjednost podataka



Niži inicijalni troškovi



Brza i laka implementacija



Podrška 24/7



Oblak po Vašoj mjeri

Tipovi usluga LANACO Cloud-a

Izaberite uslugu koja odgovara Vašem poslovanju.

IaaS

Infrastructure as a Service IaaS je servis koji omogućava iznajmljivanje IT resursa ili povećanje postojećih kapaciteta. Kao korisnik ovog sistema Cloud-a ne morate da razmišljate o održavanju opreme za servere.

LANACO Cloud IaaS nudi Vam:

- Jednostavnost implementacije
- Stabilnost resursa prema Vašoj potrebi
- Kvalitetnu podršku unutar BiH

BaaS

Backup as a Service

BaaS omogućava backup podataka dostupan u svakom trenutku našim korisnicima, gdje pravimo rezervne kopije njihovih podataka, a oni imaju uvid u njih u svakom momentu.

U zavisnosti od želja i potreba korisnika, biraju se vremenski intervali kada će se praviti rezervne kopije podataka (backup), ali i naš tim stručnjaka može dati svoje sugestije, kada je u pitanju ovaj servis. Elektronski podaci u današnjem poslovanju postaju vrijedniji od novca i dešavalo se da gubitak podataka kompanije može dovesti do gašenja.

Bilo da je Vaš informacioni sistem na vašoj lokaciji, ili da se nalazi u nekom Cloud sistemu poput LANACO Cloud, zaštitna kopija podataka je nešto što morate imati, a možete je dobiti kroz LANACO Cloud BaaS.

DRaaS Disaster Recovery as a Service

Kontinuitet u radu kompanijama koje se bave pružanjem usluga, direktno utiče na kvalitet i zadovoljstvo korisnika. LANACO Cloud DRaaS usluga može Vam pomoći da svoje postojeće servise obezbijedite od neplaniranih otkaza uslijed kvarova na Vašoj opremi, prekida u internet linkovima ili vremenskih nepogoda. Ovom uslugom pružamo Vam mogućnost da osim kontinualnog bekapa podataka u LANACO Cloud, rezervišete dodatne resurse koji bi bili spremni da u kratkom roku preuzmu funkcionalnosti Vaše infrastrukture u slučaju neplaniranog otkaza.

11

IT bezbjednost

U saradnji sa renomiranim partnerima na području bezbjednosti informacija, nudimo Vam usluge planiranja i realizacije sistema bezbjednosti informacija Vaše organizacije.

Partneri:

Cisco
Microsoft
Fortinet
Paloaltonetworks
Fireeye
McAfee
Kaspersky
ManageEngine
Thalles
AET Europe
Entrust
Gemalto
Safenet
Veeam

Kontakti

LANACO BANJA LUKA
LANACO ISTOČNO SARAJEVO
LANACO BEOGRAD

