



PLAVA LAGUNA

JN-12-I-2021

PRILOG 1: SPECIFIKACIJA

PREDMET NATJEČAJA:

- isporuka i konfiguracija IP PBX centrale i SIP telefonskih uređaja te konfiguracija Cisco 2811 voice routera.

OBUJAM ISPORUKE:

- Isporuka i konfiguracija IP PBX centrale koja je predmet ovog natječaja (u daljnjem tekstu „VoIP centrale“) prema specifikaciji u prilogu 1, do pune funkcionalnosti:
 - konfiguracija komunikacije VoIP centrale prema javnoj telefonskoj mreži – SIP link HT
 - konfiguracija komunikacije prema postojećoj kućnoj IP centrali Avaya IPO 500v2
 - komunikacija između centrala ostvaruje se pomoću Cisco 2811 voice routera
 - Ethernet IP priključak na strani VoIP centrale (SIP protokol)
 - ISDN PRA priključak na strani Avaya centrale
 - prilagodba prikaza broja
 - za pozive koji se ostvaruju između ekstenzija na VoIP i Avaya centrali prezentiraju se skraćene ekstenzije
 - podešavanje tijeka poziva:
 - dolazni pozivi sa PSTN
 - pozive za ekstenzije konfigurirane na VoIP centrali koja je predmet ovog natječaja obrađuju se na njoj
 - ostali pozivi prosljeđuju se prema Avaya centrali
 - odlazni pozivi sa Avaya centrale
 - pozive za ekstenzije konfigurirane na VoIP centrali koja je predmet ovog natječaja obrađuju se na njoj
 - ostali pozivi prosljeđuju se prema javnoj PSTN mreži
 - odlazni pozivi sa VoIP centrale
 - pozivi prema ekstenzijama na Avaya centrali prosljeđuju se prema njoj
 - ostali pozivi prosljeđuju se prema javnoj PSTN mreži
 - podešavanje 100 SIP lokalnih ekstenzija na VoIP centrali
 - podešavanje provisioning-a za SIP IP telefone
- Konfiguracija postojećeg Cisco 2811 voice routera za komunikaciju VoIP centrale (SIP) i Avaya centrale (ISDN PRA)
- Isporuka 60 IP telefona prema specifikaciji u prilogu 1
- Isporuka dokumentacije izvedenog stanja

PLAVA LAGUNA d.d.
Rade Končara 12, 52440 Poreč, Hrvatska
T: +385 52 410 101 F: +385 52 451 044
mail@plavalaguna.com
plavalaguna.com
biz.plavalaguna.hr

Upisano u registar Trgovačkog suda u Pazinu.
MBS: 040020834 – OIB: 57444289760
PDV identifikacijski broj: HR57444289760.

Računi:
PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. Zagreb IBAN: HR1623400091100017577
ZAGREBAČKA BANKA d.d. Zagreb IBAN: HR7923600001101325211
ERSTE & STEIERMARKISCHE BANK d.d. Rijeka IBAN: HR8124020061100389462
ADDIKO BANK d.d. Zagreb IBAN: HR7325000091101010729
RAIFFEISENBANK AUSTRIA d.d. Zagreb IBAN: HR3124840081135054215
ISTARSKA KREDITNA BANKA d.d. Umag IBAN: HR732380006110009038

Temeljni kapital: 1.444.530.057,18 kuna podijeljen na 2.197.772 redovnih dionica bez nominalne vrijednosti i 420.000 povlaštenih dionica nominalne vrijednosti 250,00 kuna. Temeljni kapital je uplaćen u cijelosti.

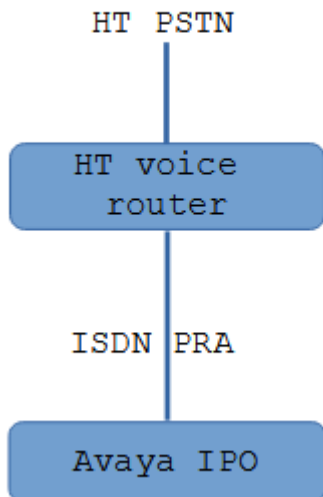
Uprava:
Predsjednik: Dragan Pujas
Član: Damir Mendica
Član: Danira Rančić

Nadzorni odbor:
Predsjednik: Davor Luksic Lederer

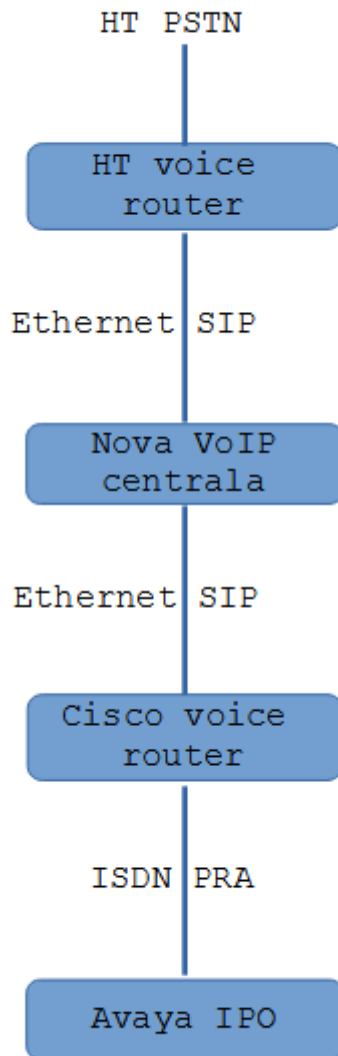


PLAVA LAGUNA

Trenutno stanje:



Novo stanje:



PLAVA LAGUNA d.d.
Rade Končara 12, 52440 Poreč, Hrvatska
T: +385 52 410 101 F: +385 52 451 044
mail@plavalaguna.com
plavalaguna.com
biz.plavalaguna.hr

Upisano u registar Trgovačkog suda u Pazinu.
MBS: 040020834 – OIB: 57444289760
PDV identifikacijski broj: HR57444289760.

Računi:
PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. Zagreb IBAN: HR1623400091100017577
ZAGREBAČKA BANKA d.d. Zagreb IBAN: HR7923600001101325211
ERSTE & STEIERMARKISCHE BANK d.d. Rijeka IBAN: HR8124020061100389462
ADDIKO BANK d.d. Zagreb IBAN: HR7325000091101010729
RAIFFEISENBANK AUSTRIA d.d. Zagreb IBAN: HR3124840081135054215
ISTARSKA KREDITNA BANKA d.d. Umag IBAN: HR732380006110009038

Temeljni kapital: 1.444.530.057,18 kuna podijeljen na 2.197.772 redovnih dionica bez nominalne vrijednosti i 420.000 povlaštenih dionica nominalne vrijednosti 250,00 kuna. Temeljni kapital je uplaćen u cijelosti.

Uprava:
Predsjednik: Dragan Pujas
Član: Damir Mendica
Član: Danira Rančić

Nadzorni odbor:
Predsjednik: Davor Luksic Lederer



PLAVA LAGUNA

OPREMA:

VoIP centrala:

- Instalacija na lokaciji – preferirano je SW rješenje za instalaciju u virtualizacijskom okruženju (VMware) bazirano na Open Source tehnologijama
- Web sučelje za konfiguraciju i nadzor; jezik sučelja: Hrvatski
- Mogućnost samostalne konfiguracije i administracije od strane naručitelja (npr. dodavanje novih ekstenzija i sl.)
- Podrška za više virtualnih telefonskih centrala unutar jedne instance (multi tenant)
- Podrška za integraciju putem REST API-a
- Podrška za WebRTC protocol
- Integrirani modul za naplatu poziva
- Grupe zvanja sa najavnim porukama, sekundarnim odredištima i notifikacijama za propuštene pozive na e-poštu
- IVR – automatizacija odgovora na pozive
- Preuzimanje poziva (pickup)
- Višestruke ekstenzije po korisniku
- Follow me funkcija
- Vremenski uvjetovani tijek poziva
- Prosljeđivanje poziva u slučaju kvara na telefonu ili mreži
- Glasovna pošta
- Mogućnost snimanja poziva (uz najavu i bez)
- Web ili desktop aplikacija za listanje i preslušavanje poziva i pristup telefonskom imeniku
- Ugrađena podrška za SIP protokol, kodeke: G.711, G.722, Opus
- Podrška za video-telefone: H.264
- Podrška za najmanje 300 ekstenzija bez potrebe za licenciranjem dodatnih ekstenzija
- Podrška za najmanje 30 istovremenih razgovora, bez potrebe za dodatnim licenciranjem govornih kanala
- OpenSIP podrška – korištenje generičkih SIP telefonskih uređaja

IP telefoni:

- Ugrađena podrška za SIP protokol, kodeke: G.711, G.722, Opus
- 2 SIP telefonska računa
- Stalak sa 2 pozicije (visoka i niska)
- Osvjetljeni LCD ekran
- Najmanje 6 programibilnih tipki sa labelama na ekranu (SIP računi; BLF; dodatne funkcije)
- Podrška za OpenVPN protokol za udaljeni rad
- Podrška za naglavne slušalice
- Mrežni preklopnik – 2 RJ45 Ethernet porta, min. 100M
- Podrška za XML/LDAP telefonski imenik
- Pregled povijesti propuštenih i odgovorenih dolaznih poziva i odlaznih poziva
- HTTP/HTTPS server za konfiguraciju uređaja
- Vanjski zvučnik i mikrofonski uređaj za razgovore bez korištenja ruku
- Napajanje:
 - PoE
 - mogućnost spajanja adaptera 5V DC/0.6A 2.1 x 5.5 mm ili isporučeni mrežni adapter 220V

PLAVA LAGUNA d.d.
Rade Končara 12, 52440 Poreč, Hrvatska
T: +385 52 410 101 F: +385 52 451 044
mail@plavalaguna.com
plavalaguna.com
biz.plavalaguna.hr

Upisano u registar Trgovačkog suda u Pazinu.
MBS: 040020834 – OIB: 57444289760
PDV identifikacijski broj: HR57444289760.

Računi:
PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. Zagreb IBAN: HR1623400091100017577
ZAGREBAČKA BANKA d.d. Zagreb IBAN: HR7923600001101325211
ERSTE & STEIERMARKISCHE BANK d.d. Rijeka IBAN: HR8124020061100389462
ADDIKO BANK d.d. Zagreb IBAN: HR7325000091101010729
RAIFFEISENBANK AUSTRIA d.d. Zagreb IBAN: HR3124840081135054215
ISTARSKA KREDITNA BANKA d.d. Umag IBAN: HR732380006110009038

Temeljni kapital: 1.444.530.057,18 kuna podijeljen na 2.197.772 redovnih dionica bez nominalne vrijednosti i 420.000 povlaštenih dionica nominalne vrijednosti 250,00 kuna. Temeljni kapital je uplaćen u cijelosti.

Uprava:
Predsjednik: Dragan Pujas
Član: Damir Mendica
Član: Danira Rančić

Nadzorni odbor:
Predsjednik: Davor Luksic Lederer