

Preturi servicii retea calculatoare

Inttec SRL

ver.1.9

Cuprins

Preturi infrastructura sigura pentru Inttec-E2 program ERP	1
1. Servere Testate NetBit	1
2. Servicii infrastructura retea	3

Preturi infrastructura sigura pentru Inttec-E2 program ERP

1. Servere Testate NetBit

Pachet / Componenta	NTS SQL Lite (S05) numai pentru servere Windows sau acces WAN	NTS SQL Standard (S06) numai cu servere dedicate DELL EMC AlmaLinux	NTS SQL Premium (S07) numai cu servere dedicate DELL EMC AlmaLinux
Pret unitar pentru utilizare in LAN, pe infrastructura client, pe durata de viata a echipamentului gazda [Lei]	2361.6	3542.4	5904.0
Pret unitar lunar pentru utilizare prin internet la e2.inttec.ro pentru 20 GB date utile [Lei/luna]		49.2	
Pret unitar minim cu un server DELL inclus in configuratie la cheie de la 4 nuclee procesor la minim 4 GHZ maxim, minim 480 GB SSD , minim 8 GB RAM , router separare LAN si infrastructura WiFi, 36 luni garantie . [Lei]	6361.6 NO RAID	13542 RAID 5	
Pret unitar minim cu 2 server DELL EMC incluse in configuratie la cheie de la 4 nuclee procesor la minim 4 GHZ maxim, minim 480 GB SSD, minim 16 GB RAM, router separare LAN si infrastructura WiFi, 36 luni garantie . [Lei]			25808.0 NO RAID
PostgreSQL: Server baze date cu configuratie de acces securizata			
Recomandare pachet in functie de numarul de clienti cu acces concurent la PostgreSQL:			

Pachet / Componenta	NTS SQL Lite (S05) numai pentru servere Windows sau acces WAN	NTS SQL Standard (S06) numai cu servere dedicate DELL EMC AlmaLinux	NTS SQL Premium (S07) numai cu servere dedicate DELL EMC AlmaLinux
pana la 4 clienti cu lucru in timp real	✓	✓	✓
pana la 24 clienti cu lucru in timp real	—	✓	✓
Configurare utilizator privilegiat in sistemul de operare pentru securitate bază de date	✓	✓	✓
Copie de siguranta si regim de disponibilitate a bazei de date PostgreSQL:			
pe aceeasi statie la interval de 24 ore, la locatie documentată, pentru copiere pe dispozitive externe de catre utilizator; ⁽¹⁾	✓	—	—
automata, la interval de 24 ore, pe dispozitiv extern asigurat de catre utilizator sau pe server distant inttec.ro; include NTS Plus Backup; ⁽¹⁾	—	✓	—
automata, asincron, pe server NTS secundar , pentru pierdere minima de date si restaurare rapida in caz de defect critic pe serverul NTS principal. Necesita doua servere cu legatura de retea dedicata .	—	—	✓
Munin: server de monitorizare performante retea pentru diagnosticare rapida. Contine configurarea pentru monitorizare server si cadrul LAN . Pentru statii de lucru se aplica (SR01) .	—	✓	✓

Componente optionale la NTS Standard, Premium ⁽¹⁾ / (functii)	NTS Plus (S08) Pret unitar pentru utilizare cu server NTS SQL localizat in LAN la sediu client [Lei]	NTS Plus Internet (SI08) Pret unitar lunar utilizare cu server NTS SQL localizat in internet la inttec.ro [Lei/luna]
Replicare asincrona pentru asigurarea sincronizarii automate a datelor intre un server NTS Lite aflat in locatie indepartata cu legatura internet instabila sau lenta si un server NTS Premium .	2361,6	—
Backup pentru asigurarea serviciului de backup pentru documente si baze de date critice de pe statiile de lucru din retea ⁽²⁾ .	1180,8	49.2
Mail pentru transmisie si citire e-mail . Contine o casuta de posta electronica cu baza de date locala, ca alternativa interna la cele distante	4723,2	—

Componente optionale la NTS Standard, Premium ⁽¹⁾ / (functii)	NTS Plus (S08) Pret unitar pentru utilizare cu server NTS SQL localizat in LAN la sediu client [Lei]	NTS Plus Internet (SI08) Pret unitar lunar utilizare cu server NTS SQL localizat in internet la inttec.ro [Lei/luna]
gmail, yahoo. Contine configuratie de reinnoire automata a cheilor digitale 'letsencrypt' pentru citire securizata si sistemele de protectie anti spam DKIM, DMARC, SPF . Necesita nume de domeniu activ , inregistrat la rotdl.ro . Include asistenta pentru inregistrare domeniu si serviciul DNS pentru acesta .		
Mail2 contine configurarea a 2 casute de posta electronica aditionale la o instanta Mail existenta.	1180,8	—
Wiki infrastructura pentru prezentare continut in reseaua locala sau in internet inclusiv cel generat prin Inttec E2, de exemplu facturi in conturi dedicate clientilor . Crearea continutului nu este inclusa . Necesita o instanta Mail .	2361,6	—
Chat infrastructura pentru mesagerie electronica si conferinta audio in cadrul organizatiei pentru oricati clienti Android sau Windows cu legatura de date la internet, ca alternativa interna la WhatsApp. Asigura grupuri de lucru si mentinerea istoriei comunicarii. Necesita o instanta Mail .	4723,2	—

⁽¹⁾ Disponibil numai in cadru contractual.

⁽²⁾ Ca serviciu on line suport la instante NTS SQL instalate in LAN client pentru max.20GB date .

2. Servicii infrastructura retea

a. Prețuri servicii legate de reseaua informatica , statii de lucru si sisteme de operare.

Descriere produs Serviciile se aplica statiilor si serverelor functionale sau numai dupa restabilirea completei functionalitati prin serviciile pregatitoare corespunzatoare, in conditiile pct.2.f.	UM	Pret unitar [lei]
Instalare sau (re)configurare sau restaurare Sistem Operare pe statie de lucru: Instalare sau configurare SO complet functional sau restaurare SO defect in urma aplicare (CR08) legat de utilizatori, grupuri, securitate, alocare drepturi de grup la resurse; conectare la retea/internet (nu include configurarea routerului asigurat de furnizorul de internet); imprimante locale, aplicatii baza (Acrobat Reader, Java8, Open Office, 7Zip, CCleaner, Defragler, Speccy, Irfanview, VLC, Mozilla FireFox, NotePad++ , ImgBurn, PDFCreator); nu include: alte aplicatii de sistem sau utilitare in afara celor mentionate explicit, partajare imprimanta locala in retea, transfer de date client; pentru servere de date dedicate se aplica pct.2.d.6 sau 7 ; (CR01)	pachet	393,6
Instalare sau (re)configurare aplicatii specifice cu / fara transfer date configuratie veche sau defecta sau din copia de siguranta => pe configuratie noua complet functionala in urma (CR01) : Instalare aplicatii specifice identificate din setul (Programe Inttec, Client e-mail (Mozilla Thunderbird, MS Outlook), ReviSal, OPFV, DukIntegrator, MS Office), transfer date client pentru aplicatii identificate, transfer documente aplicatii baza : *.doc*, *.xls*, *.odt, *.ods, *.pdf, baza date client	pachet	393,6

Descriere produs Serviciile se aplica statiilor si serverelor functionale sau numai dupa restabilirea completei functionalitati prin serviciile pregatitoare corespunzatoare, in conditiile pct.2.f.	UM	Pret unitar [lei]
e-mail cu volum de date < 4GB; sistem semnatura electronica, sistem de copie de siguranta a datelor la locatia de rezerva (server de fisiere) sau memorie USB pentru statii independente (dispozitivele sunt asigurate de client); nu sunt incluse: alte aplicatii specifice in afara celor mentionate explicit; pentru depasirea volumului de date sau a mai mult de 3 aplicatii specifice se vor considera pachete suplimentare, proportional; pentru servere de date dedicate se aplica pct.2.d.6 sau 7 ; (CR02)		
Instalare, (re)configurare, reparare serviciu de sistem pe statie de lucru complet functionala, datorata schimbare configurare hardware, alta decit HDD sau Sistem Operare; (CR03)	pachet	196,8
Instalare, (re)configurare, reparare sistem de arhivare automata a datelor pe memorie USB externa sau HDD extern sau copie de rezerva in retea locala, pe statie de lucru complet functionala; (CR04)	pachet	196,8
Instalare, (re)configurare, reparare conexiune internet: pe statie de lucru complet functionala independenta sau pe router pentru distributie internet in rețea locală cu NAT (CR05)	pachet	196,8
Instalare, (re)configurare, reparare software terti pe statie complet functionala: BitDefender Gravity Zone sau semnatura electronica cu certificat calificat CertSign sau cele din CR01, CR02 ; pentru alt software se aplica pct.2.d.6 sau 7 ; (CR06)	pachet	196,8
Instalare, (re)configurare, inlocuire, periferice sau placi extensie sau imprimanta locala (sau de rețea) sau UPS sau placa retea sau placa video, pe statie complet functionala; (CR07)	pachet	196,8
Identificare defect pe statie de lucru: curatare software la nivel de Sistem Operare, optimizare viteza SO , verificare: HDD, procesor, RAM, DVD-RW , antivirus fara curatare de virusi; (CR08)	pachet	196,8
Curatare Sistem Operare de virusi informatici pe statie de lucru cu SO optimizat prin CR08; (CR09)	pachet	196,8
Curatare hardware statie de lucru : aducere temperatura: procesor, placa baza, placa video in parametrii; inlocuire pasta termoconductoare CPU/GPU, testare temperaturi statie inainte si dupa efectuarea operatiei de curatare; (CR10)	pachet	196,8
Consultanta, suport in procesul de aprovizionare, receptie calitativa si cantitativa echipamente, suport tehnic in rezolvarea incidentelor legate de garantie pentru modernizare sau reparatii, pe comanda , pe furnizor; (CR11)	pachet	196,8
Prețul minim de referință al pachetului de suport tehnic pentru o lucrare de maxim 80 min.; pentru statii neincluse in contract de intretinere retea se aplica numai dupa (CR08) si aplicare rezultate pentru restabilire functionalitate completa statie sau retea; (CR12)	pachet	196,8
Deplasare la sediu client pentru interventie, pentru maxim 16km dus-intors; (CR13)	pachet	65,6

b. Prețuri servicii legate de utilizare servere NTS

Descriere produs Serviciile se aplica statiilor si serverelor functionale sau numai dupa restabilirea completei functionalitati prin serviciile pregatitoare corespunzatoare, in conditiile pct.2.f.	UM	Pret unitar [lei]
Instalare client Munin pentru monitorizare caracteristici retea, servere si statii de lucru (SR01)	buc	98,4
Instalare client Backup pentru realizare copie de siguranta cu mentinere programabila a istoriei de versiuni (SR02)	buc	196,8

c. Avantaje pentru clientii cu Contract de intretinere retea pentru statiile acoperite sau cu Contract de modernizare software pentru licentele mentionate

- i. nu implica lucrări de indentificare separate de tipul (CR08);
- ii. nu se aplică majorări de complexitate lucrare, resusele consumate suplimentar fata de cele facturate in cadrul lucrarii se colecteaza la cele administrate prin **Contract**;
- iii. beneficiaza de reducere de 25% la serviciile de la 2.a. si 2.b. incluse in lucrari comandate ca urmare a recomandarilor, extinderi, prelungirea la termen a licentelor cu data de expirare daca resusele consumate in cadrul lucrarii nu conduc la **Depasiri** ale resurselor alocate prin **Contract**;

d. Majorari pentru termen de livrare scurt si pentru complexitate structura informatica (se aplica cumulativ):

Tip majorare	Nr.pachete / serviciu	Retea	Software
1.Termen f. mic	+ 1.5	< 1 zi lucratoare	< 1 zi lucratoare
2.Termen mic	+ 1.0	< 3 zile lucratoare	< 3 zile lucratoare
3.Termen mediu	+ 0.5	< 5 zile lucratoare	< 5 zile lucratoare
4.Complexitate mica si termen minim 5 zile lucratoare	1.0	Statii individuale cu internet, volum de date sub 4 GB;	Instalari E1, E2 fara configurari personalizate
5.Complexitate medie	1.5	Statii in retea de 2 – 3 noduri; cu volum de date sub 8GB;	Instalari E1, E2 fara multiplicari de module, cu configurari personalizate
6.Complexitate mare	2.0	Statii in retea de 4 - 15 noduri;	Instalari E1, E2 cu multiplicari de module si cu configurari personalizate
7.Complexitate foarte mare	3.0	Statii in retea de peste 16 noduri;	Instalari E1, E2 cu multiplicari de module, module personalizate si configurari personalizate

e. Reduceri de volum aplicabile pentru pachete de servicii identice

- 3% pentru mai mult de 5 pachete;
- 6% pentru mai mult de 10 pachete;
- 9% pentru mai mult de 20 pachete.

Reducerile nu se aplica cumulativ.

f. Precizari

- Preturile sunt exprimate in lei si nu includ TVA, fiind valabile pentru servicii efectuate catre clienti cu contract de intretinere retea . Pentru clientii fara contract se aplica, premergator, **(CR06) sau (CR08) sau (CR11)** pentru stabilirea pretului lucrarii.
- Functie de complexitatea lucrarii si termenul de executie, se va aplica numarul de pachete din tabelul d. pentru serviciul efectuat .
- Reducerile de fidelitate din de la pct.2.e. nu se aplică clientilor care solicita:
 - servicii în afara obiectului Contractelor in vigoare;
 - modificarea Specificației Produsului instalat prevăzut în Contract, prin introducerea unor echipamente nerecomandate.

