

Aanbod DECT- infrastructuur

De kosteneffectieve en flexibele in pandige draadloze oplossing



De serie met DECT-servers van Spectralink bevat tal van draadloze servers voor bedrijven van elke grootte. De DECT-servers van Spectralink zijn flexibele en schaalbare oplossingen die eenvoudig geïntegreerd kunnen worden met uw telefoonsystemen (op locatie en gehoste/cloud oproepen//UCaaS-platformen ondersteund) en alarmen-/berichtenplatformen. De DECT-servers van Spectralink maken gebruik van open standaarden en kunnen worden geïntegreerd met een lange lijst externe toepassingen en worden aangepast aan de behoeften van uw organisatie.



Spectralink Virtual IP-DECT Server One

- Kan aan de in pandige draadloze telefoon-behoefte voldoen voor maximaal 16.000 mobiele medewerkers en ondersteunt radio-ontvangst voor maximaal 4096 IP-DECT-basisstations
- De eerste IP-DECT-architectuur met alleen software voor flexibele verbindingen naar centrale of verspreide bedrijfslocaties via WAN of internet
- Interoperabiliteit met marktleidende Call Control-/Unified Communications (UC/UCaaS) platformen
- Redundantie maakt het mogelijk om een Spectralink Virtual IP-DECT Server One oplossing toe te passen als een load-balancing cluster van twee servers met automatische omschakeling met als gevolg een hogere beschikbaarheid
- Zorgt ervoor dat branches overleven als er geen verbinding meer is met het UC/UCaaS-hostplatform
- Eén gecentraliseerd webportaal voor beheer en onderhoud
- Ondersteunt implementatie binnen een datacenter van een onderneming om IT-infrastructuur te installeren



IP-DECT Server 6500

- Een in een rek gemonteerde versie die bestaat uit een aantal verschillende infrastructuurelementen die exact volgens uw telefoniebehoeften van dit moment en in de toekomst kan worden gemonteerd
- De modulaire aard van de IP-DECT Server 6500 maakt het een uitstekende keuze voor grote organisaties, ondernemingen en snelgroeiende bedrijven
- Ideale oplossing voor radio-ontvangst in een groot geografisch gebied of om veel mobiele medewerkers uit te rusten met een draadloze telefoon, of beide
- Rust tot 4096 gebruikers uit met een draadloze bedrijfstelefoon



IP-DECT Server 400

- Speciaal ontwikkeld voor kleine en middelgrote bedrijven
- Kan worden geïmplementeerd als een single-cell of multi-cell oplossing
- Ondersteunt tot 6 gelijktijdige gesprekken en 12 draadloze DECT-gebruikers. Met een optionele uitbreidingslicentie kan het worden geüpgraded om 24 gelijktijdige gesprekken, 60 gebruikers en maximaal 9 Spectralink IP-DECT-basisstations te ondersteunen.
- Werkt als een radio-unit en SIP-integratie-unit om te integreren met de host SIP IP-PBX - op locatie of UCaaS

Voordelen

- Onze servers ondersteunen oplossingen van kleine bedrijven tot bedrijfssystemen met maximaal 16.384 handsets
- Compatibiliteit met toonaangevende Call Control-/Unified Communications (UC/UCaaS) platformen
- Onze servers zijn schaalbare add-on oplossingen waar infrastructuurelementen aan toegevoegd kunnen worden als uw bedrijf groeit. Dit zorgt ervoor dat uw oplossing altijd is afgestemd op uw draadloze behoeften
- Naadloze multi-cell roaming tussen grote faciliteiten en zelfs verschillende locaties
- Gecertificeerd voor het hoogste beveiligingsniveau op de markt
- Biedt de mogelijkheid om functies uit te breiden met behulp van optionele licentiesleutels
- Kan klanten met oude verouderde analoge en digitale systemen en bekabeling migreren naar VOIP, met tevens integratie naar clouddiensten en gehoste spraakplatformen



IP-DECT Server 200

- Ondersteunt 12 gebruikers en 6 gelijktijdige oproepen
- Kosteneffectieve single-cell DECT-oplossing
- Ontworpen voor plug-and-play implementatie waarbij Spectralink-doorschakelservices worden gebruikt voor gebruik vrijwel zonder aanraking
- Een server die werkt als een radio-unit en SIP-integratie-unit om te integreren met de host SIP IP-PBX – op locatie of UCaaS



DECT-basisstation

- 4/ 8 gelijktijdige verkeerskanalen (32 Kbit/s)
- Optie om indien nodig externe antennes te bevestigen om de ontvangst te vergroten
- Framesynchronisatie via de Spectralink DECT-server
- Snelle en eenvoudige installatie — twee paar twee-aderige kabels voor aansluiting op de Spectralink DECT-server
- Geen externe voeding vereist — rechtstreeks gevoed door de Spectralink DECT-server
- Gemiddelde afstand radio-ontvangst: tot 50 m binnen, 300 m in een open ruimte

Spectralink DECT Server 8000: Digitale interfacekaart basisstation

- Sluit aan op maximaal 8 digitale basisstations met behulp van de DECT Server 8000 om de ontvangst op de werkplek te vergroten



DECT Server 8000

- Speciaal ontworpen voor snelgroeijende en grote organisaties als een uiterst schaalbare en flexibele oplossing
- Combineert digitale en SIP VoIP interfaces, zodat klanten twee interfaces tegelijk kunnen gebruiken
- Ondersteunt tot 1024 gelijktijdige gesprekken en tot 4095 draadloze gebruikers met VoIP interface
- Wordt uitgevoerd op een open interface, zodat de server met applicaties van derden kan worden geïntegreerd
- Plaats voor 1 CPU-kaart en maximaal 8 interfacekaarten. Er kunnen maximaal 8 servers worden gekoppeld voor een totaal van 64 sleuven, zodat er verschillende manieren zijn om basisstationkaarten, een analoge interfacekaart en een VoIP-interfacekaart te combineren om een aangepaste oplossing te creëren



Spectralink DECT-sigitaalversterker

- Draadloos - geen kabels vereist
- Creëer ontvangst in een afgelegen gebied
- Breid ontvangst uit in een single-cell oplossing
- Vergroot de ontvangst in hotspot-gebieden
- 2 of 4 spraakkanalen



IP-DECT-basisstation

- Biedt de koppeling tussen handsets en servers
- Ondersteunt maximaal 12 gelijktijdige verkeerskanalen (32 Kbit/s)
- Gemiddelde afstand radio-ontvangst: tot 50 m binnen, 300 m in een open ruimte
- Geen externe voeding vereist — gevoed door het PoE aangestuurde LAN-netwerk
- Sluit een Spectralink DECT-sigitaalversterker en/of Spectralink DECT externe antenne aan om de ontvangst te vergroten
- Snelle en eenvoudige installatie
- Is af te stemmen op alle Spectralink DECT-servers



**ADVANCED MOBILE
INTELLIGENCE
FOR ENTERPRISES**

AMIE® Advanced for IP-DECT

Een cloudgebaseerd oplossingsbeheerplatform voor IT- en telecommunicatiebeheerders voor het bewaken van IP-DECT-servers, basisstations en handsets. AMIE Advanced for IP-DECT voorziet in gecentraliseerd gebruik, gedetailleerde analyses van systeemprestaties, geautomatiseerde en geplande taken en proactieve meldingen wanneer de infrastructuur aandacht

Over Spectralink

Spectralink is een onderscheiden aanbieder van mobiele technologie en is al 30 jaar medebepalend voor de manier waarop klanten werken en communiceren. We zijn voortdurend op zoek naar ongewone uitdagingen, ondersteunen mobiele medewerkers en openen nieuwe mogelijkheden voor klanten en partners. Onze mobiele oplossingen zijn van hoge kwaliteit en de beste in hun soort, waardoor we onze klanten altijd kunnen steunen –waar ze ook werken en hoe ze ons ook nodig hebben. Onze medewerkers, onze wil om te innoveren en onze passie vormen de basis voor ons succes.

spectralink.com

info@spectralink.com

+1 800-775-5330 Noord-Amerika

+45 7560 2850 EMEA