

ASCOM IP-DECT KNUSER PROBLEMER,
GIVER PLADS TIL VISIONER



KNUSER PROBLEMER - GIVER PLADS TIL VISIONER

Hvis du har ansvaret for din virksomheds forretningskritiske kommunikation, skal du kunne stole på, at jeres trådløse systemer kan modstå det samme pres, som dig – hver dag.

Det kræver, at jeres voice- og datanetværk på den ene side er pålideligt og driftsikkert. På den anden side må de høje sikkerhedskrav ikke begrænse jer i at høste alle fordelene ved trådløs integration. Ascom IP-DECT er udviklet præcis til dette krydsfelt. Det er en økonomisk løsning, som kombinerer det bedste fra traditionelle metoder med morgendagens muligheder.

GLEM ALT OM DYRE OPGRADERINGER

Ascom IP-DECT Gateway er en unik applikation, som sætter dig i stand til problemfrit og økonomisk at migrere fra ældre teknologier til VoIP. Selv hvis du har en gammel, analog PBX, giver en enkel "IP-ficering" dig hurtigt adgang til alle fordelene ved trådløs integration. Vi understøtter SIP-standarder (og et voksende antal andre RFC'er), så vores løsninger er kompatible med de fleste PBX-systemer på markedet. Du kan derfor med stor sandsynlighed opgradere dit eksisterende system og fortsat få udbytte af din oprindelige investering. Du skal med andre ord ikke opbygge og vedligeholde en separat infrastruktur for at migrere til VoIP med Ascom IP-DECT. Det er en god nyhed for dit it-budget.



SIKKERHED FRA A-Z

Virksomhedssystemer udsættes for mere og mere sofistikerede trusler. Kravene til beskyttelse af følsomme data stiger i samme takt. Ascom IP-DECT kombinerer avancerede godkendelses- og krypteringsteknikker (DECT Standard Authentication Algorithm (DSAA), DECT Standard Ciphering Algorithm (DSCA) og SRTP-kryptering over LAN), så du kan have fuld tillid til, at kommunikationssystemerne er effektivt beskyttede imod at uautoriserede personer får adgang til systemerne, ændrer alarmerne eller aflytter tale eller overvåger data.



EN SKALERBAR LØSNING TILPASSET DINE BEHOV

Enhver organisation er unik. Derfor skal kommunikationsløsninger være skalerbare, så de kan tilpasses specifikke behov og krav. Ascom IP-DECT kan anvendes i både små og store netværk. Løsningerne går op til mange tusinde telefoner, problemfri handover, ubegrænset roaming og med mulighed for installationer på hundredevis af sites. IP-DECT Mobility Master understøtter mobilitet og gør det muligt for medarbejdere at opretholde forbindelsen, når de bevæger sig fra bygning til bygning, fra site til site og sågar fra land til land. Og eftersom alt er samlet i ét system, bliver både administration og konfiguration nemmere, og du skal investere i mindre udstyr.



SPAR TID

Det er nemt at administrere Ascom IP-DECT. Løsningen består af nogle få komponenter, og et centraliseret administrationsværktøj gør det nemt og hurtigt at konfigurere og vedligeholde samtlige parametre i et brugervenligt, webbaseret miljø. Du undgår at skulle lokalisere og indsamle alle de trådløse telefoner i organisationen, når du skal opdatere, opgradere og justere indstillinger. Alting klares trådløst Over-The-Air (OTA), med et fremragende overblik over infrastruktur og telefonsoftware samt profil- og konfigurationsstatus som er synkroniseret med den centrale database med henblik på backup og overvågning.



SKAB ET SAMLET INTEGRERET SYSTEM MED ASCOM UNITE

Det kræver masser af tid, penge og energi at administrere en virksomheds mange forskellige systemer til alarmer, telefoni, e-mail, logistik, informationshåndtering, bygningsadministration osv. Ascom Unite er en professionel messaging- og alarmplatform, som smidigt integrerer alle disse systemer og gør dem tilgængelige via applikationer skræddersyet til Ascom IP-DECT eller VoWiFi telefoner, personsøgere, smartphones og PC'ere. Tovejskommunikation med de mobile enheder betyder, at du hurtigt kan udveksle beskeder med kollegaer, så du hurtigt kan reagere på kritiske oplysninger, som du modtager fra et system. Ascom Unite indeholder også komplet logning af hændelser, eskalering & prioritering af hændelser.



Ascom IP-DECT understøtter (pr. site):

- 100 IP-DECT-gateways til traditionelle IP-DECT Access points
- 1.000 IP-DECT Access Points
- 20.000 trådløse telefoner

Med flere controllere og load-balancing kan det samlede system håndtere:

- Tusindvis af IP-DECT-gateways
- Titusindvis af IP-DECT-Access Points
- Over 100.000 trådløse telefoner (nej, det er ikke en slåfejl)

IP-DECT-Access Points har 8 kanaler til voice og 4 kanaler til messaging, alarmer, broadcasting og synkronisering. Det betyder, at alarmer altid når frem, selvom alle talekanaler er optaget.

IP-DECT-gateways kan håndtere 40 taleopkald og 16 basestationer.

DERFOR SKAL DU VÆLGE ASCOM IP-DECT-SYSTEMET:

- Velafprøvet teknologi
- Højt sikkerhedsniveau (reserveret spektrum, DECT authentication og kryptering)
- Baseret på den nyeste teknologi
- Fremragende lyd kvalitet
- Avancerede alarm- og beskedhåndteringsfunktioner
- Enkelt at installere og vedligeholde
- Active Directory integration
- Understøtter SIP, H.323-protokoller
- Roaming mellem sites
- Fuld og lydløs hand-over imellem Access Points
- Økonomisk migrering fra DECT til IP-DECT
- Skalerbart på mange områder – både i forhold til antal brugere og applikationer og til den påkrævede performance

OM ASCOM

Ascom Wireless Solutions er førende leverandør af trådløse kommunikationsløsninger til hospitaler, ældrepleje, plejeboliger, kriminalforsorgen, industri, detailhandel og hoteller. Der er på verdensplan installeret mere end 75.000 systemer.

Ascom Wireless Solutions tilbyder et bredt udvalg af voice- og professionelle beskedhåndteringsløsninger, der optimerer forretningskritiske processer. Løsningerne er baseret på VoWiFi, IP-DECT, Nurse Call og personsøger-teknologier, der nemt integreres i virksomhedernes eksisterende systemer. Ascom Wireless Solutions har datterselskaber i 10 lande og 1.200 medarbejdere på verdensplan. Ascom Wireless Solutions blev grundlagt i Göteborg i 1950'erne og er en del af Ascom Group, som er børsnoteret i Schweiz.

Ascom Nordic er en del af Ascom Wireless Solutions. Ascom Nordic har 125 medarbejdere, hvori Ascom Danmark indgår med 42 medarbejdere. Den danske kundeliste tæller bl.a. Sygehus Lillebælt, Hospitalsenheden Vest, Sygehus Sønderjylland, Sydvestjysk Sygehus, Århus Universitetshospital Skejby, Herlev Sygehus, Roskilde og Køge Sygehuse, Gentofte Sygehus, Gentofte Kommunes plejehjem, Kalundborg- og Herning Kommune, Maersk Tankers, og Kriminalforsorgen.

Ascom Danmark A/S

T+45 70 20 38 83 | F +45 70 20 38 82

info@ascom.dk | www.ascom.dk