

Ascom (Nederland) B.V.
Postbus 40242, 3504 AA Utrecht
Tel. (030) 240 91 00, Fax (030) 241 19 46
www.ascom.nl

ascom

ascom

SLIMME INTEGRATIE

Virtual SIM, de eerste ter wereld Stel, u laat uw handset vallen in een vat met zuur. Of u raakt hem kwijt. Of hij beschadigt door een val (hoogst onwaarschijnlijk, maar je weet maar nooit). Geen zorgen. De virtuele SIM toepassing zorgt ervoor dat u gemakkelijk een andere handset kunt nemen en uw instellingen meeneemt. Hoe dit werkt? Uw persoonlijke instellingen, zoals bijvoorbeeld volume, menu en uw eigen telefoonboek, zijn opgeslagen op een centrale server. Met een simpele actie van de gebruiker, zal deze informatie automatisch naar de nieuwe handset omgezet worden. Dit scheelt een hoop tijd!

Messaging, persoonlijke veiligheid en draadloze telefonie, alles in één Het Ascom concept voor draadloze communicatie is ontwikkeld om de toegankelijkheid en de veiligheid van mobiele mensen in hun werkomgeving te vergroten. Het systeem kan volledig geïntegreerd worden met elk ander systeem en met een groot aantal applicaties. Alle Ascom systemen kunnen uitgebreid en geüpdate worden met nieuwe applicaties en toepassingen. Verder zijn ze volledig compatible met eerdere versies en met andere open systemen.

Slimme integratie met uw bestaande systemen Onze oplossingen integreren naadloos met een breed scala van systemen, zoals ERP, MES, RMS, HIS, LIS, PACS, RIS (deze laatste vier binnen de zorg), technische en administratieve systemen, plus LAN, PBX-en en bestaande IT infrastructuur. Onze oplossingen zijn toekomstbestendig. U kunt eenvoudig uw draadloze systeem upgraden en nieuwe systemen introduceren zonder concessies.

Enterprise Resource Planning Systemen	VoWiFi
Hotel Management Systemen	DECT/ IP-DECT
Security Systemen	telePROTECT
Ziekenhuis Systemen	teleCOURIER
Productieproces Systemen	teleCARE
Gebouwbeheer Systemen	Openbare systemen

[VOWIFI-SYSTEEM]

EEN GESTANDAARDISEERDE COMMUNICATIE-OPLOSSING





DE OPLOSSING VOOR DRAADLOZE EFFICIENCY

Voortbouwend op onze reputatie als professionele leverancier van communicatie binnen een bedrijfsomgeving, introduceren wij trots ons nieuwste, op standaarden gebaseerde VoWiFi systeem. Voor wie een aanvang wil maken met het toepassen van de nieuwste communicatiesystemen, bestaat een toekomstvaste oplossing.

Verhoog uw kostenefficiëntie Volgens de succesvolle samensmelting van spraak- en dataverkeer over één IP netwerk, kunnen organisaties, groot en klein, uitkijken naar significante kostenefficiëntie. Met slechts één infrastructuur die zowel spraak als data ondersteunt, is er minder infrastructuur nodig en is het onderhoud eenvoudiger. Dit alles resulteert in een lagere cost of ownership. Telefonie en IT zijn niet langer gescheiden; er is maar één afdeling nodig om beide functies te beheren.

Het Ascom VoWiFi systeem integreert vandaag, morgen en verder Het hart van onze filosofie is slimme integratie; de unieke mogelijkheid om systemen, personeel en machines aan elkaar te koppelen voor maximale efficiëntie. We ontwikkelen onze oplossingen zodanig dat ze toekomstbestendig zijn. Wanneer de eisen binnen uw organisatie veranderen gedurende de tijd, zullen onze producten meegroeien.

Het Ascom VoWiFi systeem benut de vele mogelijkheden van IP om fysieke infrastructuren te koppelen. Dit kan zowel bekabeld als draadloos plaatsvinden met Ethernet-bekabeling, DSL, glasvezel of WLAN. Grote afstanden worden overbrugd door het koppelen van meerdere bedrijfsvestigingen of panden door middel van een Virtual Private Network of leased line.

Waarom kiezen voor het Ascom VoWiFi systeem?

Gebaseerd op standaarden (802.11)
Gemeenschappelijke infrastructuur voor meerdere toepassingen
Integratie met messaging platform (personenzoekinstallatie, persoonsbeveiliging, branddetectie etc.)
Interactief berichtenverkeer
Alarmering



Ondersteuning van een complete serie standaards

Het Ascom VoWiFi systeem ondersteunt zowel IEEE 802.11b en g radionetwerken zonder de gevolgen van langzamere 802.11b apparatuur. Het systeem ondersteunt ook standaarden, zoals IEEE 802.11i (beveiliging) en IEEE 802.11e (Quality of Service Qos), waarbij een hoog niveau van spraakkwaliteit gegarandeerd wordt.

Het Ascom VoWiFi systeem; alle mogelijkheden in één hand

Ascom VoWiFi is een op standaarden gebaseerd pakket dat bestaat uit een VoWiFi draadloze handset, een slim, flexibel en robuust berichtensysteem als wel een VoIP gateway die het mogelijk maakt dat het systeem naadloos integreert met uw bestaande communicatienetwerk.

De bouwstenen van het systeem zijn:

VoIP Gateway
Portable Device Manager
Integrated Messaging Server
Draadloze handsets

De oplossing voor draadloze efficiëntie

De Ascom VoIP gateway voorziet in vlekkeloze integratie met een circuitgekoppeld telefoonnetwerk dat hoge kwaliteit spraakcommunicatie creëert tussen Ascom VoWiFi handsets en elke andere telefoon in uw omgeving. Speciaal ontworpen voor zakelijk telefoonverkeer, mogelijk gemaakt door de nieuwste state-of-the-art digitale technologie, waarbij er tot 1.000 Ascom handsets aangesloten kunnen worden, biedt de VoIP Gateway T1 of E1 koppelingen en 60 simultane spraakkanalen op de PBX. En, om maximale compatibiliteit te garanderen, is er volledige ondersteuning voor veelomvattende protocollen, waaronder QSIG, NI-2, SESS, DMS100 en ook E&M CAS trunk protocol. Vanwege de noodzakelijke continue hoge beschikbaarheid en probleemvrij onderhoud, is de VoIP Gateway gebouwd zonder ventilatoren of bewegende delen.

Portable Device Manager, een eenvoudig te gebruiken administratie tool

Om uw administratie zo simpel mogelijk te maken, kan elke handset (inclusief zijn status informatie) benaderd worden met een webgebaseerde browser PDM tool. Alle upgrades, software downloads en configuraties kunnen op afstand geregeld worden. Het is niet nodig om handsets in te nemen. De gebruikers waarderen dit sterk.

Geïntegreerde Messaging Server, minder downtime, meer zekerheid

De geïntegreerde Messaging Server maakt slimme integratie mogelijk met het Ascom Unite berichten systeem. Hierdoor ontstaat tweeweg communicatie en alarmering van handsets van en naar elke handset, waarbij prioriteitinstellingen van te voren vastgelegd kunnen worden. Verder biedt het systeem de mogelijkheid om berichten volledig te traceren, zodat procedures en mogelijke foutmeldingen direct gesignaleerd kunnen worden. Als vitale machines of processen op de handsets worden aangesloten, kunnen uw processen eenvoudig bewaakt worden met de VoWiFi handset. Dit is een echte world-class oplossing, die robuuste, betrouwbare communicatie biedt voor zowel enkele gebruikers als voor groepen.

Ascom i75 VoWiFi handsets, speciaal gebouwd voor zware omgevingen

Het Ascom VoWiFi pakket bevat de Ascom i75 handset. Een combinatie van draadloze telefonie, alarm en berichtenverkeer in één onverslaanbare handset. Door de combinatie van superieure kwaliteit met het gestroomlijnde ontwerp, biedt de Ascom i75 een prestatie die u niet terugvindt bij een andere VoWiFi handset. Ontworpen voor maximale flexibiliteit, komt deze handset tegemoet aan de eisen die niet alleen in de zorg of industrie gesteld worden, maar is deze ook prima inzetbaar in kantooromgeving.