

50% besparen op de kosten van vast naar mobiel? 99,9999% uptime garantie?

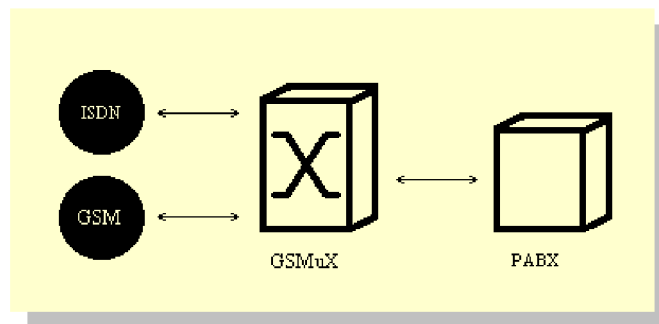
Fax ons een kopie van uw telefoonrekening voor een gratis belgedrag analyse.

TeleS GSMuX[®]

Toepassing:

De TeleS GSMuX[®] wordt veelal ingezet bij eindgebruikers waar veel telefoonverkeer van het vaste telefoonnetwerk naar het GSM netwerk dient te worden gerouteerd. De GSMuX[®] maakt het mogelijk bestemmingsafhankelijk het telefoonverkeer via het GSM netwerk te routeren. Vervoersbedrijven, Taxicentrales en Servicebureaus met meerdere mobiele medewerkers op de weg zijn een goed voorbeeld waar deze kostenbesparende oplossing ingezet kan worden. De GSMuX[®] kan tevens de PABX van AOC (kostenpuls) informatie voorzien zodat er een goed overzicht ontstaat over de gemaakte telefoonkosten.

De TeleS GSMuX[®] biedt tevens de mogelijkheid om redundancy toe te passen. Deze unieke feature wordt toegepast op het moment dat er een storing optreedt binnen het openbare telefoonnetwerk of het GSM netwerk van de provider. Zodra het uitgaande vaste telefoonverkeer, als gevolg van een storing, niet over het vaste telefoonnetwerk kan plaatsvinden, wordt het verkeer gerouteerd over het GSM netwerk, dit geldt natuurlijk ook op het moment dat er geen verkeer mogelijk is over het GSM netwerk, op dat moment wordt het verkeer gerouteerd over het vaste netwerk. Wanneer er geen uitgaand verkeer mogelijk is op beide netwerken, kunnen de gesprekken, d.m.v. een 16xx code en/of een tweede ISDN-30 bundel van een alternatieve netwerkprovider, alsnog plaatsvinden zodat bereikbaarheid dan ook gegarandeerd blijft.



Werking:

De TeleS GSMuX[®] wordt aangesloten tussen de PABX van de eindgebruiker, de ISDN-30 bundel van bv. KPN Telecom en de meegeleverde GSM Gateway. Deze koppeling maakt het mogelijk dat het uitgaande verkeer aan de hand van de bestemming direct via het GSM netwerk of via het vaste netwerk wordt gerouteerd. Indien gewenst kan het inkomende GSM verkeer naar een doorkiesnummer in de PABX worden doorgezet. In combinatie met een collectief GSM contract levert de GSMuX direct de gewenste besparingen op.

GSMuX[®] faciliteiten:

- aansluiting voor ISDN30 of ISDN2.
- routeren aan de hand van de bestemming naar het GSM- of het vaste netwerk.
- inkomend GSM verkeer doorgifte CLI.
- inschakelbare alternatieve routing voor het vaste net via 16xx.
- genereren van AOC tabellen (kostenregistratie).
- genereren van logfiles m.b.t. maintenance.
- logfiles op afstand uit te lezen.
- eenvoudig op afstand te beheren (monitoren) en te programmeren.
- flexibel aan te passen v.w.b. individuele wensen.
- tevens inzetbaar als PRI-dialler voor carrier selectie (16xx).
- uitstekende prijspositionering.

GSMuX[®] management:

De GSMuX[®] kan op afstand worden gemanaged door het TeleS managementsysteem (NMS). Zo kunnen er statistieken worden gedownload waaronder, het totaal aantal gesprekken, het totaal aantal gerouteerde gesprekken, het totaal aantal niet tot stand gekomen gesprekken. Ook kunnen er op elk willekeurig tijdstip nieuwe tabellen worden ingeladen in de GSMuX[®]. Tevens is het mogelijk de GSMuX[®] op een vooraf vastgesteld tijdstip in te laten bellen in het managementsysteem.