

Wat is Green VoIP?

De voordelen van groene communicatie.

Maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO) is niet meer weg te denken als criterium waar be-

drijven en instellingen zich in steeds grotere mate aan spiegelen. Een balans vinden tussen People, Planet en Profit vereist echter het maken van bewuste keuzes aangaande het eigen bedrijfsproces. Dat wat goed is voor Planet en People ook letterlijk meer Profit voor de onderneming kan opleveren dringt tot steeds meer bedrijven door.

Green VoIP, de vakterm voor groene Voice-over-IP-technologie, is daar een klinkend voorbeeld van. Telematch, serviceleverancier van Green VoIP in Nederland, creëert met de groene bedrijfstelecommunicatie techniek van IP specialist innovaphone een omgeving die resulteert in hogere bedrijfsresultaten, tevreden medewerkers en minder CO2 uitstoot. Ook MVO Nederland zelf heeft inmiddels Green VoIP toegepast op hun nieuwe locatie in Utrecht. innovaphone heeft immers in de loop der jaren een breed assortiment aan hoogwaardige en in de praktijk zeer betrouwbare en duurzame IP producten ontwikkeld.

Voordelen van Green VoIP

Het Nieuwe Werken wordt volledig ondersteund door Green VoIP met als positief gevolg 30% minder kosten woon/werkverkeer, 5% minder ziektever-

zuim, 40% minder m2 kantoorruimte per medewerker, 28% meer productiviteit per werknemer per dag en 30% minder e-mailverkeer door het slim inzetten van sociale media. Federeren, de nieuwe trend waar informatie delen tot meer efficiëntie leidt, wordt volledig ondersteund. Daarnaast is verlaging van zowel de energiekosten als het verlagen van de ecologische voetafdruk intrinsiek aan Green VoIP.

Verantwoord investeren

Telematch weet als geen ander dat verantwoord investeren ook rekening houden is met de eigen traditionele infrastructuur en de bestaande communicatie systemen. De energie-efficiënte IP oplossingen van innovaphone sluiten hier perfect op aan en maken een zachte migratie van traditionele telefonie naar VoIP mogelijk.

Green VoIP in vergelijking met andere VoIP systemen

Green VoIP van innovaphone onderscheidt zich op een aantal belangrijke punten van andere systemen. De innovaphone PBX gebruikt onafhankelijke VoIP gateway hardware en heeft daardoor, in tegenstelling tot de meeste andere systemen, geen server nodig. Hier-

door wordt niet alleen ruimte bespaard, maar is het stroomverbruik ook veel lager. Tot 2000 accounts kunnen beheerd worden op een gateway die maximaal 10 Watt verbruikt. Als één van de eerste bedrijven heeft innovaphone bovendien de nieuwste Green IT standaard in haar eindtoestellen ingebouwd. De LAN-poorten van deze bekroonde telefoons verbruiken hierdoor geen stroom wanneer er geen dataoverdracht is, hetgeen 99% van de tijd het geval is. Verder worden alle componenten passief gekoeld waardoor er geen extra koeling nodig is. Bovendien zijn ze geschikt voor PoE (Power over Ethernet) wat betekent dat ze via de ethernetkabel van stroom voorzien worden en er dus geen extra netwerk aangelegd hoeft te worden.

Conclusie

Tegenwoordig is een nieuwe telefonie omgeving niet meer alleen een pakket van eisen en wensen, maar een investering die de mogelijkheid biedt om een bedrijf of organisatie duurzaam in te richten. Zo wordt een toekomstgerichte en efficiënte werkomgeving gecreëerd waar de werknemers zich prettig voelen en waar het onderscheidend vermogen van de organisatie wordt vergroot. ■

