

Nuclias Connect Wifi Oplossing door D-Link bij het Smart Office Event van Distributeur Epatra



Epatra

+ 31 78 681 1420
www.epatra.eu
info@epatra.eu

SUMMARY

Cliënt	Epatra Benelux
Sector	Distributie
Land	Nederland
Uitdaging	Betrouwbare wifi-verbinding voor exposanten en bezoekers
Oplossing	Nuclias Connect met DNH-100, DAP-X2810, DAP-X2850
Resultaat	Stabiele en snelle wifi-verbinding gedurende het evenement



‘D-Link begrijpt als geen ander wat er nodig is voor een goede Smart Office oplossing. Dit helpt ons enorm om onze partners met hun klanten op het hoogste niveau te bedienen en hen te voorzien van het juiste advies en een complete offerte. Met D-Link naast ons als partner staan wij nog sterker en wordt onze focus op Smart Office versterkt en bevestigd.’

Hans de Blois – Directeur Epatra Benelux

Op 1 september 2023 organiseerde Epatra Benelux, toonaangevend distributeur van Smart Office Solutions, het Smart Office-evenement. Dit evenement was gericht op het demonstreren van geavanceerde technologische oplossingen die kantoren slimmer en efficiënter maken. Een van de belangrijke boodschappen van dit evenement was het belang van betrouwbare wifi als basis voor elke Smart Office-oplossing. Vanuit de reeds bestaande succesvolle samenwerking van Epatra met D-Link is toen het idee ontstaan om dat belang in de praktijk te demonstreren door speciaal voor het event een wifi-oplossing te creëren, gebaseerd op het Nuclias Connect-portfolio van D-Link.

De noodzaak van betrouwbare wifi

Een Smart Office-oplossing omvat vaak diverse producten en diensten van verschillende leveranciers. Of het nu gaat om slimme

vergaderruimtes, IoT-apparaten, beveiligingssystemen of andere innovaties, een betrouwbare wifi-verbinding is de ruggengraat van al deze technologieën. Zonder een stabiele en snelle wifi-verbinding kunnen Smart Office-oplossingen niet optimaal functioneren. Tijdens het evenement was wifi essentieel voor demonstraties op de verschillende stands maar daarnaast werden in verschillende plenaire sessies ook toepassingen gedemonstreerd. Onderbrekingen en haperingen tijdens deze presentaties zouden vernietigend zijn voor het imago van een tech distributeur.

De rol van D-Link

Epatra beseft het cruciale belang van wifi-connectiviteit en koos D-Link als exclusieve partner op het gebied van networking binnen hun aanbod van Smart Office Solutions.

D-Link is wereldwijd bekend om zijn expertise op het gebied van netwerkoplossingen en bood een ‘pop-up’ Nuclias Connect wifi-oplossing aan die het intensieve netwerkgebruik tijdens het Smart Office-evenement vlekkeloos liet verlopen

Gebruikte Nuclias Connect producten

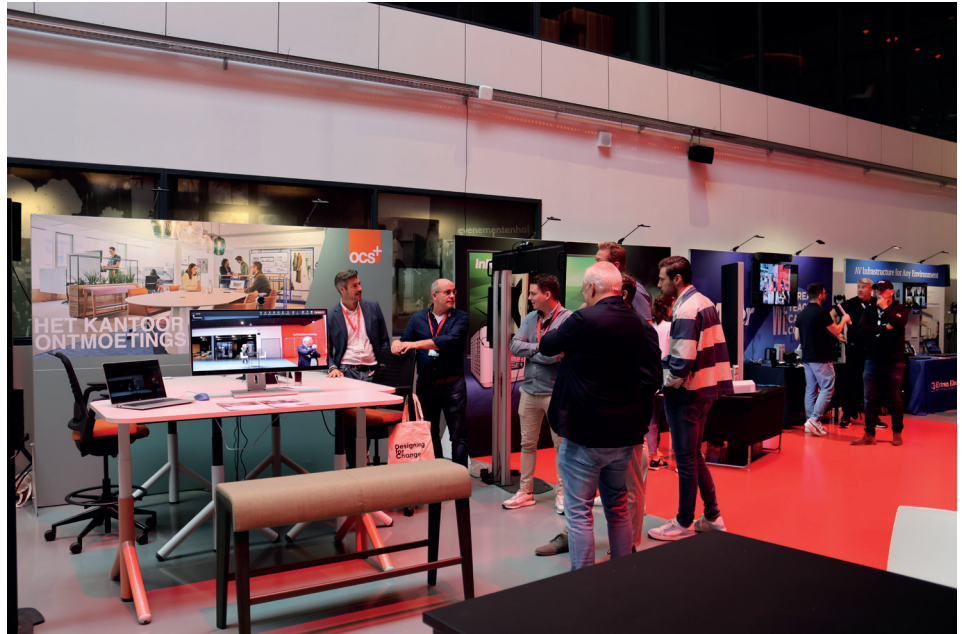
Om een solide basis te bieden voor het Smart Office-evenement, werden de volgende Nuclias Connect-producten van D-Link gebruikt:

- DNH-100:** Dit is het hart van het Nuclias Connect-systeem, dat zorgt voor centraal beheer en monitoring van het wifi-netwerk. Het Nuclias platform biedt de mogelijkheid om het wifi-netwerk te segmenteren in meerdere virtuele netwerken zonder hiervoor extra access points te voorzien. De DNH-100 biedt een intuïtieve interface voor configuratie en bewaking en voorziet in de mogelijkheid om aan de meest essentiële wifi-netwerken een hoge prioriteit toe te kennen.

2. **DSR-250v2:** De Unified Services VPN Router is een belangrijke schakel voor een beveiligde verbinding tussen het Nuclias Connect platform en het externe netwerk of de internet service provider op locatie. Voor optimale bescherming is dynamische filtering van webcontent en applicaties beschikbaar en er kan een router gebaseerde VPN worden opgebouwd. Als er meerdere externe verbindingen beschikbaar zijn, kunnen deze redundant of als gebalanceerde uitgaande verbinding worden gekoppeld.
3. **4x DAP-X2810:** Deze access points (APs) bieden uitstekende dekking en draadloze prestaties. Ze ondersteunen Wi-Fi 6-technologie voor hoge snelheden en betrouwbare connectiviteit. Dankzij fast-roaming verloopt de overgang naar een naastgelegen access point naadloos.
4. **1x DAP-X2850:** Dit krachtige access point versterkte de wifi-dekking op strategische locaties tijdens het evenement. Door toepassing van Dual-band, 4x4 MIMO, band-steering & airtime fairness technologie zijn nog hogere snelheden mogelijk en kunnen nog meer wifi-connecties tot stand worden gebracht.

‘D-Link is trots op de gelegenheid die Epatra ons heeft geboden om met Nuclias Connect een wifi-oplossing te hosten op het Smart Office-evenement en andere vendoren de kracht en stabiliteit ervan te hebben laten ervaren. Het is de opmaat voor een intensieve samenwerking met de vele Smart Office partners van Epatra.’

Twan Huisman – Country Sales Manager D-Link Benelux



Het resultaat

Mede dankzij de tijdelijke Nuclias Connect wifi-oplossing van D-Link kon het Smart Office-evenement van Epatra zonder problemen verlopen. Deelnemers konden naadloos gebruikmaken van diverse Smart Office-oplossingen van verschillende leveranciers.

Gedurende het hele event was er continu inzicht in de belasting van de verschillende wifi-netwerken en was beschikbaarheid op basis van prioriteit per netwerk steeds gegarandeerd. De relatief beperkte internetverbinding op de expositie locatie vormde daardoor een beheersbaar risico.

Conclusie

De samenwerking tussen Epatra en D-Link bij het Smart Office-evenement toonde het belang van een betrouwbare wifi-oplossing als de basis voor elke Smart Office-oplossing. D-Link's Nuclias Connect-portfolio, met producten zoals de DNH-100, DSR-250v2, DAP-X2810 en DAP-X2850, demonstreerde met succes hoe een solide wifi-infrastructuur de sleutel is tot het mogelijk maken van innovatieve technologieën en oplossingen in de moderne kantooromgeving.

