



HPE Aruba ClearPass en Deltics biedt Bolletje verhoogde netwerkbeveiliging en efficiënt beheer

Een vertrouwd merk met moderne IT-behoeften

Bolletje is al generaties lang een vertrouwd merk in Nederlandse huishoudens. Achter de bekende beschuit, crackers en koekjes zit een moderne productieomgeving die sterk leunt op een stabiele IT-infrastructuur. Om die processen veilig en efficiënt te ondersteunen, klopte Bolletje opnieuw aan bij zijn vaste IT-partner Deltics. Vooral de nood aan meer netwerkveiligheid werd de voorbije jaren steeds urgenter.

Handmatig VLAN-beheer leidde tot complexiteit en risico's

Voor de implementatie van HPE Aruba ClearPass werkte Bolletje met een core firewall en statisch geconfigureerde VLAN's. Elke switchpoort kreeg handmatig een VLAN toegewezen. In theorie leek dit een goed idee, maar in de praktijk leverde het veel frustratie op. Bij elke wijziging, denk bijvoorbeeld aan een medewerker die van werkplek wisselde, een apparaat dat verhuisde of een tijdelijke aansluiting, moest een beheerder handmatig ingrijpen. Dat kostte tijd, vergrootte de kans op fouten en gaf ongeautoriseerde apparaten ruimte om gevoelige delen van het netwerk te bereiken, zoals het productienetwerk.

De nood aan meer grip en veiligheid

De beperkingen van dit systeem kwamen steeds duidelijker naar voren. IT reageerde voortdurend op ad-hocverzoeken en had daardoor nauwelijks tijd voor structurele verbeteringen.



Tegelijk groeide de bezorgdheid over security. Zonder extra controlemechanismen kon elk willekeurig apparaat een aansluiting vinden. Bolletje had dus dringend behoefte aan een toekomstbestendige oplossing die de veiligheid structureel verhoogde en tegelijk het beheer efficiënter maakte.

ClearPass: automatische toegang, maximale controle

Samen met Deltics koos Bolletje voor HPE Aruba ClearPass, de Network Access Control-oplossing die volledig aansluit op de bestaande Aruba-infrastructuur. ClearPass automatiseert de toewijzing van apparaten aan het juiste netwerksegment. Zodra een gebruiker of toestel verbinding maakt, wijst ClearPass dynamisch de juiste rechten toe. Elk apparaat belandt meteen in de juiste VLAN, zonder handmatige tussenkomst.

ClearPass vergroot niet alleen de efficiëntie, maar ook de zichtbaarheid en controle. IT ziet precies wie of wat er op het netwerk actief is, en wanneer. Daardoor kan het team verdachte activiteiten sneller opsporen en ingrijpen. In vergelijking met alternatieve oplossingen van andere leveranciers bleek ClearPass bovendien kostenefficiënt en eenvoudig te integreren in de bestaande omgeving.

De rol van Deltics: van vertrouwen naar resultaat

Voor Bolletje lag het voor de hand om Deltics te betrekken bij dit traject. De samenwerking gaat al jaren terug en het team kent de infrastructuur tot in detail. Dankzij die vertrouwensbasis verliep de implementatie bijzonder vlot. Zonder lange voorbereiding of inwerktijd rondde Deltics het project snel af, met minimale impact op de dagelijkse bedrijfsvoering. Deltics begeleidde niet alleen de technische implementatie, maar dacht ook mee als sparring-partner. Samen bepaalden ze hoe ClearPass het beste ingericht kon worden en hoe het beleid zich liet vertalen naar de dagelijkse praktijk. Melvin Bossink, Infrastructuur Architect bij Bolletje, klinkt bijzonder tevreden over het bereikte resultaat: **"Dankzij HPE Aruba ClearPass en de samenwerking met Deltics hebben we nu eindelijk grip op ons netwerk. Geen handmatige VLAN-wijzigingen meer, maar een veilige en geautomatiseerde oplossing die ons veel tijd en zorgen bespaart."**



Concrete voordelen voor Bolletje

De resultaten spreken voor zich:

Sterkere beveiliging en volledige controle

Alleen geautoriseerde gebruikers en apparaten hebben nog toegang tot kritieke delen van het netwerk.

Efficiënter beheer

Beheerders hoeven VLAN's niet meer handmatig te wijzigen, maar werken met een dynamisch en geautomatiseerd systeem.

Minder risico op fouten

Automatisering verkleint de kans op menselijke vergissingen aanzienlijk.

Toekomstbestendige security

De organisatie heeft een solide basis gelegd voor verdere groei en strengere compliance-eisen.