

NEXT  
STEP  
24 >

# VERSE AVOCADO'S IN WEST-EUROPA MEDE DANKZIJ ROBUUSTE ICT-INFRASTRUCTUUR

Importeur Nature's Pride rekent op NextStep24 voor de uitrol van zijn storage-systeem

Hoe raken die lekkere verse avocado's van het verre Peru tot op je cracker? Het Nederlandse bedrijf Nature's Pride vervoert ruim 200 soorten exotisch fruit uit 50 landen en is de grootste importeur van avocado's in West-Europa. Het HPE Alletra storage systeem uit de 6000 serie vormt de ruggengraat van de complexe logistieke ketting van de importeur.

Ton Havelaar, manager ICT Operations bij Nature's Pride, ziet hoe technologie in de logistieke sector steeds belangrijker wordt. Klanten verwachten dat goederen stipt op tijd geleverd worden en dat de kwaliteit optimaal is. "Wij vervoeren allerlei soorten groenten en fruit. Die kunnen bederven. Efficiëntie is key. Een robuuste ICT-infrastructuur is daarbij cruciaal."

## STEEDS MEER, STEEDS COMPLEXERE RAPPORTAGES

Op het logistieke complex van Nature's Pride in Maasdijk werken ongeveer 500 mensen. Het ERP-systeem is het kloppend hart van de importeur. "Het begint bij de bestelling van de klant, over het inplannen van productielijnen, tot het leveren en de uiteindelijke betaling", zegt Ton. "Dat moet allemaal naadloos in elkaar overvloeien."

Die kroonjuwelen, zoals Ton ze noemt, moeten zo efficiënt mogelijk draaien. "Het netwerk moet 24x7 toegankelijk zijn", zegt Ton. "Daarnaast worden bedrijfskritische applicaties steeds sneller en zwaarder en neemt de vraag vanuit de business naar betrouwbare rapportages snel toe." Kortom: de ICT-infrastructuur moet mee.

Na vijf jaar dienst voelde het Nimble storage-systeem dat Nature's Pride on-premise heeft staan stilaan als gedateerd. "We hadden er misschien nog twee jaar uit kunnen persen, maar het leek ons slimmer om voor een toekomstbestendige oplossing te kiezen." In de zoektocht naar een systeem op maat vertrouwde Nature's Pride op de expertise van NextStep24. De twee bedrijven hadden al samengewerkt om het back-upstelsel van het logistieke bedrijf een update te geven. "We hebben toen gemerkt dat we dezelfde taal spreken. We zeggen elkaar waar het op staat", zegt Ton.

## DE MEERWAARDE VAN ARTIFICIËLE INTELLIGENTIE

NextStep24 besloot in overleg met de technici van Nature's Pride dat het HPE Alletra storage systeem uit de 6000 serie de ideale opvolger was voor het Nimble storage-systeem. "Deze Alletra 6000-serie zorgt ervoor dat de applicaties van Nature's Pride in een ruim jasje kunnen draaien", zegt Teun Snoek, medeoprichter van NextStep24. De infrastructuur is nu sneller en de capaciteit ligt een stuk hoger, al is dat volgens Teun niet de enige meerwaarde. "Een uptime van 99,999928 procent betekent dat het systeem van Nature's Pride nauwelijks uitvalt."

“  
Het voordeel aan de HPE Alletra-systemen is dat ze gemakkelijk op te schalen zijn.  
”

**Ton Havelaar**  
manager IT Operations  
bij Nature's Pride

Hoe kan het systeem zo'n hoge continuïteit verzekeren? Artificiële intelligentie (AI). Op serverniveau blijkt AI een ongelooflijke meerwaarde. De AI-tool 'HPE InfoSight' leert en voorspelt, waardoor organisaties narigheden - zoals een storagecrash - tijdig voorkomen. "Zo'n systeem is uitgerust met duizenden sensoren", zegt Teun. Meer dan 86 procent van alle problemen in de infrastructuur wordt vastgesteld en opgelost nog voor de beheerder zelf iets door heeft.

'HPE InfoSight' monitort constant of het systeem naar behoren functioneert. Is het niet te warm? Welke toestellen zijn geconnecteerd? Welke softwareversies lopen er? "Bij grotere problemen krijgt de ICT-dienst een melding met de vraag of de tool het probleem mag oplossen of dat een ICT-medewerker zelf aan de slag gaat", zegt Teun. Dankzij AI herkent de software problemen die het ook al op andere plekken in de wereld is tegengekomen en waar al een antwoord voor bestaat.

### GEMAKKELIJK UIT TE BREIDEN

"Samenwerken met een partner zoals Nature's Pride is voor ons een zegen", zegt Teun. "Ze hebben veel kennis in huis, waardoor het niet lang duurde om de structuur van de modernisering vast te leggen." Daarnaast is de installatie van een HPE Alletra storage systeem de afgelopen jaren steeds eenvoudiger geworden en neemt dat minder tijd in beslag. "Vroeger moest je minstens tien dagen werkzaamheden voor de implementatie incalculeren. Nu gaat het maar om twee dagen", zegt Teun.

Bij Nature's Pride zijn ze gerust dat de motor van het bedrijf bestand is tegen de vragen uit de toekomst. "Het voordeel aan de HPE Alletra storage systemen

is dat ze gemakkelijk op te schalen zijn", zegt Ton. "Met deze nieuwe storage zitten we de komende jaren goed. Zelfs indien er meer groei is dan verwacht, is het systeem voldoende schaalbaar."

### DE VOLGENDE STAP MET NEXTSTEP24

NextStep24 is een gespecialiseerd IT bedrijf dat bedrijven helpt om dataprotectie op orde te brengen. We combineren slimme en eenvoudige backup- en securitydiensten met moderne hardware. Wij beschermen bedrijven tegen cyberaanvallen of menselijke fouten en zorgen voor bedrijfscontinuïteit door inzet van een solide backup- en herstelstrategie. We zijn in Nederland aan een inhaalrace bezig. Tachtig procent van de Nederlandse bedrijven hebben hun dataprotectie onvoldoende op orde en zijn hierdoor zeer kwetsbaar voor dataverlies.

De missie van NextStep24 is om een toonaangevende autoriteit te zijn in het leveren van eenvoudige en betrouwbare dataprotectie-oplossingen, waarmee we bedrijven en organisaties helpen de veiligheid en integriteit van hun cruciale gegevens te waarborgen. Als marktleider streven we ernaar om de standaard te zetten in de strijd tegen calamiteiten, menselijke fouten en digitale aanvallen zoals ransomware. We zetten ons in voor innovatie, klanttevredenheid en het creëren van een veiligere en weerbare digitale omgeving waarin onze klanten met vertrouwen kunnen opereren.



NEXT  
STEP  
24 >

“  
We hebben gemerkt dat we dezelfde taal spreken. We zijn nogal recht voor de raap.”

**Ton Havelaar**  
manager IT Operations  
bij Nature's Pride

NEXT  
STEP  
24 >

“ Met een uptime van 99,999928 procent betekent dat het systeem van Nature's Pride nauwelijks uitvalt. ”

Teun Snoek  
mede-oprichter NextStep24

