Samenvatting van oplossing

Intel® Atom™-processor

WD Sentinel™ DX4000

Cloud ter plekke

Om een kosteneffectieve oplossing te bieden aan klanten in het MKB, waaronder back-up, herstel na storingen en veilige externe toegang, vertrouwt IT-dienstenaanbieder Computer Strategies op de WD Sentinel DX4000-opslagserver voor kleine bedrijven op basis van een Intel® Atom™-processor en Microsoft Windows Storage Server 2008 R2 Essentials*.

IT-dienstenaanbieder genereert continue opbrengsten door gebundelde back-upoplossingen te bieden voor het MKB

Computer Strategies (CS), gevestigd in Guildford, Surrey, UK, biedt geïntegreerde IT-ondersteuning, -diensten en -oplossingen als vertrouwd adviseur van MKB-klanten. Om IT-omgevingen te stroomlijnen, biedt CS zijn klanten alles van servers en ondernemingssoftwaresystemen tot gevirtualiseerde omgevingen en clouddiensten. De MKB's waarmee het bedrijf samenwerkt, zijn zeer divers: van kleine eenpersoonsbedrijfjes tot medische instellingen tot grote ingenieursbureaus met regionale en wereldwijde activiteiten. Wat hen verenigt, is een groeiende behoefte aan betrouwbare gegevensback-up en -herstel en aan externe toegang tot bestanden. De WD Sentinel™ DX4000-opslagserver voor kleine bedrijven helpt CS om de robuuste opslag en bestandsdeling te bieden die zijn klanten nodig hebben.

CS is een partnerschap aangegaan met WD® om NAS-technologie (Network Attached Storage - op netwerk aangesloten opslag) te leveren die zowel krachtig als kosteneffectief is voor het MKB. "De WD Sentinel DX4000 biedt een slimme manier om een bestandsserver te combineren met NAS-opslag. Voor kostenbewuste klanten biedt hij het beste van twee werelden", zegt Tony Richards, directeur van Computer Strategies.

Voor CS en andere IT-wederverkopers en -dienstenaanbieders vertegenwoordigt het MKB enorme kansen. Deze organisaties moeten steeds complexere opslagvereisten aankunnen, waaronder de noodzaak om volledige back-upsets te maken die kunnen worden gerepliceerd en gesynchroniseerd over verschillende kantoren. Deze taak wordt vaak bemoeilijkt door verschillen in de gebruikte media, zoals tape, harde schijven en externe USB-stations. "De drijvende kracht voor al onze klanten is dat zakelijke gegevens voortdurend en op elk apparaat beschikbaar moeten zijn, naast het apparaat waarop ze zijn opgeslagen", legt Richards uit. "Bedrijven moeten werken in een echttijd-omgeving."

De WD Sentinel DX4000 vertegenwoordigt voor CS een marktleidende oplossing die ontwerp en uitmuntendheid in fabricage combineert in zeer goed presterende producten die betaalbaar zijn voor het MKB. CS kan zijn klanten de WD Sentinel DX4000 bieden in de wetenschap dat dit een volledige oplossing is op basis van bewezen technologie van marktleiders zoals WD, Intel en Microsoft, met de kwaliteit, prestaties, betrouwbaarheid en ondersteuning die je daarvan kunt verwachten.

"De drijvende kracht voor al onze klanten is dat zakelijke gegevens voortdurend en op elk apparaat beschikbaar moeten zijn, naast het apparaat waarop ze zijn opgeslagen. Bedrijven moeten werken in een echttijd-omgeving."

Tony Richards, directeur, Computer Strategies

WD Sentinel DX4000-opslagserver voor kleine bedrijven

Gericht op prestaties en gemakkelijk gebruik

In het verleden worstelden veel MKB's met het installeren van servers omdat ze duur en arbeidsintensief waren in het beheer. Daarom hebben veel IT-wederverkopers en -kanaalbedrijven zich gericht op nicheproducten en -hulpmiddelen in plaats van op langetermijnoplossingen.

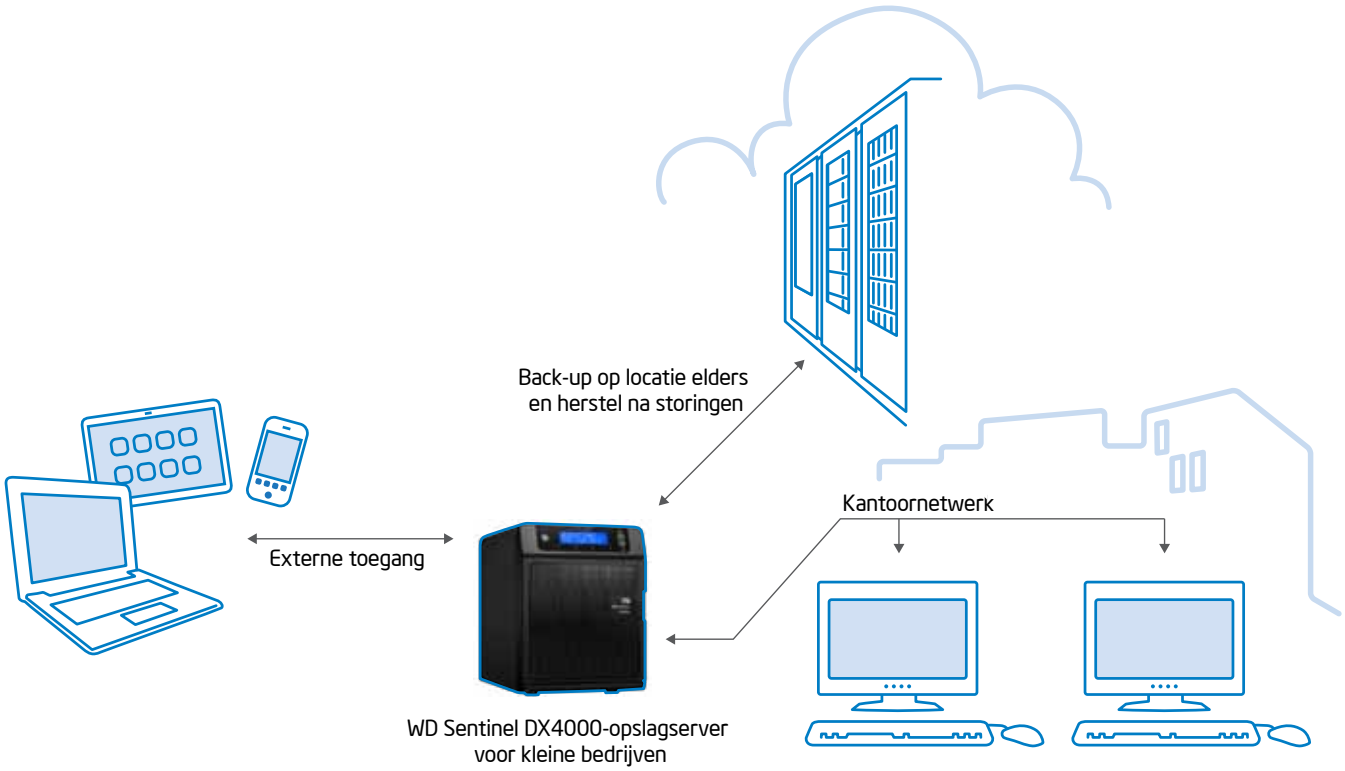
CS heeft een meer strategische benadering gekozen. Twee jaar geleden is het bedrijf begonnen met het overbrengen van de gegevensback-ups van klanten van tape naar schijf. Het bedrijf heeft verschillende NAS-oplossingen uitgeprobeerd, maar merkte dat deze niet robuust genoeg waren. CS is in 2012 begonnen de WD Sentinel DX4000 te gebruiken vanwege de superieure specificaties en de Microsoft-omgeving. "De mogelijkheid om enorme gegevensvereisten af te handelen, waaronder video, audio en andere zeer grote bestanden, is een kernelement bij het bouwen van een echttijd-onderneming", zegt Richards.

Continue opbrengsten genereren met gebundelde back-updiensten

CS biedt klanten de WD Sentinel DX4000 als onderdeel van een complete back-upoplossing. Het bedrijf breidt de functionaliteit van de WD Sentinel DX4000 uit door software te installeren van derden voor serverback-up en installeert dan de apparaten op locatie bij de klant. CS beheert de hele omgeving op afstand, ondersteunt de hardware en software, bewaakt het voltooien van de dagelijkse back-ups en zorgt ervoor dat de klant gerust kan zijn.

De ondersteuningsinfrastructuur omvat back-updiensten, gehoste Microsoft Exchange*-diensten, antivirusdiensten en software-upgrades. "We bundelen alles wat de klant wil als dienstenaanbod, met een maandabonnement op basis van het aantal pc's op het netwerk. Vanwege de lagere kosten vooraf zijn klanten heel tevreden met dit dienstenmodel ", zegt Richards.

Specificaties WD Sentinel DX4000-opslagserver voor kleine bedrijven	
Processor	▪ Intel® Atom™-processor D525 (1,8 GHz, dual-core)
Schijfinhoud	▪ Vier schijven met max. 16 TB capaciteit
RAID-niveaus	▪ 1 en 5
Aansluitingen	▪ 2x Gigabit-ethernetpoorten ▪ 2x USB 3.0-poorten
Besturingssysteem	▪ Microsoft Windows Storage Server 2008 R2 Essentials*
Compatibiliteit met besturingssysteem van client	▪ Microsoft Windows 7* ▪ Microsoft Windows 8* ▪ Microsoft Windows XP* ▪ Microsoft Windows Vista* ▪ Mac OS X Mountain Lion* ▪ Mac OS X Lion* ▪ Mac OS X Leopard* ▪ Mac OS X Snow Leopard* ▪ Ondersteuning voor bestandsdeling voor Linux* en UNIX* ▪ Apple Time Machine*-back-up voor Mac OS-clients
Overige functies	▪ 25 clientback-uplicenties ▪ Geïntegreerde iSCSI-mogelijkheid



VAR's ondersteunen met WD's Edge-partnerprogramma voor MKB

Adviseurs en wederverkopers moeten vertrouwen hebben in de hardware- en softwareoplossingen die ze aan klanten verkopen. De WD Sentinel DX4000 voldoet aan de selectiecriteria van CS omdat hij is gebaseerd op vertrouwde technologie van de gerespecteerde marktleiders WD, Intel en Microsoft, met de vereiste kwaliteit, prestaties, betrouwbaarheid en ondersteuning.

WD's Edge-partnerprogramma voor MKB stelt ondersteuning en bonussen beschikbaar voor VAR's, waaronder activiteiten voor het genereren van verkoopkansen, prioriteit bij technische ondersteuning en preferentiële prijsstructuren voor kwantumwederverkopers. De deelnemers kunnen hun mogelijkheiden vergroten om inkomsten te genereren uit hardware met optionele uitgebreide garantiediensten via WD Guardian™-diensten.

CS is een belangrijke wederverkoper geworden voor WD Sentinel in Europa. De nauwe relatie met WD biedt de IT-dienstenaanbieder een kosteneffectieve en krachtige oplossing voor zijn MKB-klanten. CS profiteert van het MBK Edge-partnerprogramma voor een meer gestroomlijnde en effectieve manier om loyaliteit en langetermijnresultaten op te bouwen. Richard zegt: "De nauwe relatie met WD heeft Computer Strategies een betere positie gegeven om oplossingen te bieden die passen bij de IT-behoeften van de bedrijven van nu."

WD Sentinel RX4100-opslagserver voor kleine bedrijven: nu verkrijgbaar als 1U-rackserver.

NAS maakt back-ups minder frustrerend

Computer Strategies overlegt met een bedrijf in voedseldiensten dat enorme hoeveelheden gegevens beheert op twee kantoren. "Ze willen heel graag back-ups maken van hun grote databases", zegt Tony Richards, directeur bij Computer Strategies. "Hun bedrijf is afhankelijk van de huidige prijzen van hun leveranciers en ze kunnen het risico van gegevensverlies niet lopen". Hun IT-omgeving is redelijk complex, met een half dozijn servers om de behoeften te realiseren. Gegevens werden op tape opgeslagen, een moeizaam proces; in sommige gevallen was er vertraging tussen de back-ups op de verschillende locaties, met alle risico's voor het bedrijf van dien.

Het bedrijf wendde zich tot CS om een betere omgeving te bouwen voor het delen en back-ups maken van gegevens. CS beval een flexibeler en wendbaarder benadering aan waar NAS de kern van vormde. "We hebben één WD Sentinel DX4000 in elk kantoor geplaatst met software van derden om de gegevens tussen de locaties te repliceren", zegt Richard. "Voor hen is het het perfecte scenario. Hun back-upvenster is nooit groter dan een uur. Als één gebouw in brand opgaat, hebben ze alle gegevens op de andere locatie opgeslagen."

De WD Sentinel DX4000 biedt een reeks krachtige voordelen voor WD MKB-partners

Speciale MKB-verkoopaccountondersteuning

WD heeft een team toegewijde verkoopmanagers die zich richten op het MKB-productassortiment.

Verbeterde margekansen

WD heeft een reeks partnerprogramma's die zijn bedoeld om marges voor kanaalpartners te bieden en te beschermen.

Korting op demonstratiemodellen

Koop een WD MKB-product om ter plekke te testen en WD biedt een korting van max. 35 procent op de adviesprijs.

Genereren van verkoopkansen

WD investeert voortdurend in partner- en bovendestreep-marketinginitiatieven om productbekendheid en verkoopkansen te stimuleren. WD zet zich in om verkopen te genereren via het kanaal en om verkoopkansen te bieden aan kanaalpartners.

Voorrang bij technische ondersteuning

WD's MKB-partners kunnen gerust zijn in de wetenschap dat ze bij voorrang technische ondersteuning krijgen.

Marketingontwikkelingsfondsen

WD zet zich in voor het kanaal en streeft naar de best mogelijke relaties met kanaalpartners. WD werkt zij-aan-zij met partners door te investeren in gezamenlijke marketingactiviteiten om win-win-verkoopkansen te genereren.

Deelname aan bètatests

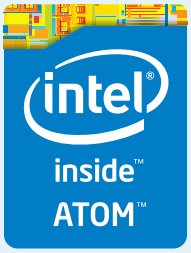
WD is trots op de kwaliteitsproducten die het bedrijf op de markt brengt. WD doet dit niet alleen. WD heeft een selecte groep productbètatesters die uit de eerste hand producten kunnen testen die nog niet op de markt zijn en dan WD waardevolle feedback geven.

Planningszichtbaarheid

Onder een niet-openbaringsovereenkomst deelt WD productplanningen met partners zodat die een inbreng kunnen hebben en toekomstige productintroducties kunnen plannen.

Neem contact op met WD op **smbstorage@wdc.com** voor nadere informatie en voor overleg over het worden van MKB-partner.

Opmerking: Partnervoordelen verschillen per regio en kunnen afhankelijk zijn van zakelijke kansen.



Intel® Atom™-processor

De Intel® Atom™-processor is volledig opgebouwd voor lager energieverbruik en innovatief ontwerp. Hij biedt energie-efficiënte prestaties voor NAS-systemen voor kleine bedrijven, maar biedt ook geavanceerde functies zoals media streamen, videoconversie en controle over automatisering.

Voor meer informatie over NAS op Intel-basis, bezoekt u **www.intel/com/go/storage**

Dit document dient uitsluitend ter informatie. DIT DOCUMENT WORDT GELEVERD IN DE HUIDIGE STAAT ZONDER ENIGE GARANTIE, WAARONDER GARANTIE OP VERKOOPBAARHEID, NIET MAKEN VAN INBREUK, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF ANDERE GARANTIE OP GROND VAN ENIG VOORSTEL, SPECIFICATIE OF MONSTER. Intel wijst alle aansprakelijkheid af, waaronder aansprakelijkheid voor inbreuk op eigendomsrechten met betrekking tot de informatie in deze specificatie. Er wordt hierbij geen licentie op enig intellectueel eigendomsrecht verleend, expliciet of impliciet, door juridische uitsluitsel of anderszins.

Western Digital, WD en het WD-logo zijn gedeponeerde merken in de V.S. en andere landen; WD Sentinel en WD Guardian zijn merken van Western Digital Technologies, Inc. in de VS en andere landen. Andere merken kunnen genoemd zijn die eigendom zijn van andere bedrijven. De weergegeven afbeeldingen kunnen afwijken van de feitelijke producten. Mogelijk zijn niet alle producten overal ter wereld beschikbaar. © 2013 WD, een Western Digital-bedrijf.

Copyright © 2013 Intel Corporation. Alle rechten voorbehouden. Intel, het Intel-logo, Atom en Atom Inside zijn merken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

4178-705921-G00 Juli 2013

* Andere namen en merken kunnen eigendom zijn van anderen.

Gedrukt in de V.S. 0713/RR/VF/PDF ♻ A.u.b. hergebruiken 328556-001US