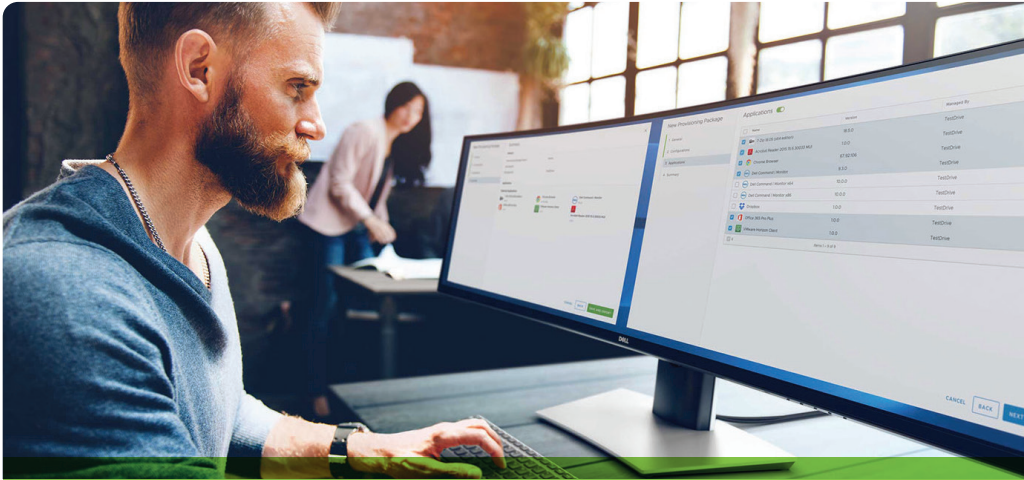


Directe productiviteit met vooraf geconfigureerde systemen



Maak een einde aan handmatige pc-configuratie en zorg dat gebruikers binnen enkele minuten productief zijn via de geautomatiseerde installatie van applicaties en instellingen.

Dell Provisioning for VMware® Workspace ONE™

Traditionele benaderingen voor de implementatie en het beheer van pc's omvatten een hoge betrokkenheid van IT, zijn duur en kunnen niet geschaald worden naar externe medewerkers buiten het bedrijfsnetwerk. Unified Endpoint Management (UEM) leidt tot meer efficiëntie op het gebied van kosten en schaalbaarheid: er wordt gebruikgemaakt van cloudbaseerd, modern beheer en implementatie van pc's met Windows 10 met behulp van dezelfde tools die ook voor de rest van de computerapparatuur voor eindgebruikers worden ingezet. Met draadloze provisioning ('over-the-air') kunnen organisaties overstappen van een benadering op basis van golden images naar een meer eenvoudige opzet waarbij pc's direct gebruiksklaar zijn en de kosten en productiviteit van de gebruiker vanaf het eerste gebruik worden geoptimaliseerd. Toch hebben klanten met kenniswerkers die gebruikmaken van belangrijke Windows-apps nog steeds te kampen met beperkingen op het gebied van bandbreedte en downtime onder gebruikers wanneer deze apps en configuraties voor de eerste keer vanuit de cloud worden opgestart.

Bij Dell en VMware pakken we deze uitdaging op unieke wijze aan: we combineren provisioningsservices en vereenvoudigen de pc-implementatie via Unified Endpoint Management (UEM). Zo ondersteunen we een breed scala aan gebruiksscenario's, ongeacht of het gaat om het beheren van apparaten van externe werkers of van pc's in bedrijfsfilialen.

Medewerkers ontvangen nieuwe systemen die al na enkele toetsaanslagen productief zijn

Wat voorheen uren in beslag nam, duurt nu enkele minuten. Dell Provisioning for VMware Workspace ONE automatiseert en versnelt het inrichtingsproces voor pc's en levert een implementatie met extreem weinig tussenkomst tegen een fractie van de kosten van traditionele implementatie. Doordat systemen al in de fabriek worden ingericht en deze direct naar de klant worden verzonden, kunnen gebruikers meteen productief aan de slag na de eerste keer opstarten. Nieuwe Dell systemen worden vooraf geladen met de apps die door klanten gevraagd worden, zoals grote Win32-apps, zodat gebruikers niet hoeven te wachten terwijl apps worden gedownload en geïnstalleerd wanneer ze hun systeem voor de eerste keer inschakelen.

Op basis van de implementatiedoelstellingen van elke klant configureren wij vooraf alle applicaties en instellingen van een door de klant geleverd provisioningpakket (PPKG) en een configuratiebestand op een bijgewerkte Windows 10 OS-versie die vrij is van onbevoegde software*.

Door de PPKG in de fabriek te installeren en direct aan eindgebruikers te leveren, verminderen we netwerkafhankelijkheden en versnellen we het algehele implementatieproces. Na de eerste keer opstarten wordt het apparaat geregistreerd bij Workspace One van de organisatie. Workspace One houdt de firmware, drivers, applicaties en het bedrijfsbeleid up-to-date op elk netwerk. Deze geavanceerde werkwijze is ook nuttig bij herstel na noodgeval, buitengebruikstelling op afstand of nieuwe provisioning. Ook kunnen apps en beheer volledig worden hersteld als het OS moet worden gereset of hersteld.

Belangrijkste voordelen:

- Richt applicaties, OS en instellingen in de fabriek in en configureer toevoeging aan het domein
- Lever vooraf geconfigureerde pc rechtstreeks aan klant of eindgebruiker
- Bied gebruiker een kant-en-klaar apparaat vanaf de eerste keer opstarten
- Maak beveiliging op hardware- en OS-niveau mogelijk bij opstarten
- Houd apparatuur volledig bijgewerkt vanuit de cloud, met inbegrip van OS-updates, beveiligingsinstellingen en systeembeleid
- Verplaats tijd, werk en bandbreedte naar de fabriek van Dell
- Implementeer de volgende versie van Windows 10 volgens uw planning

Systeeminrichting in de fabriek

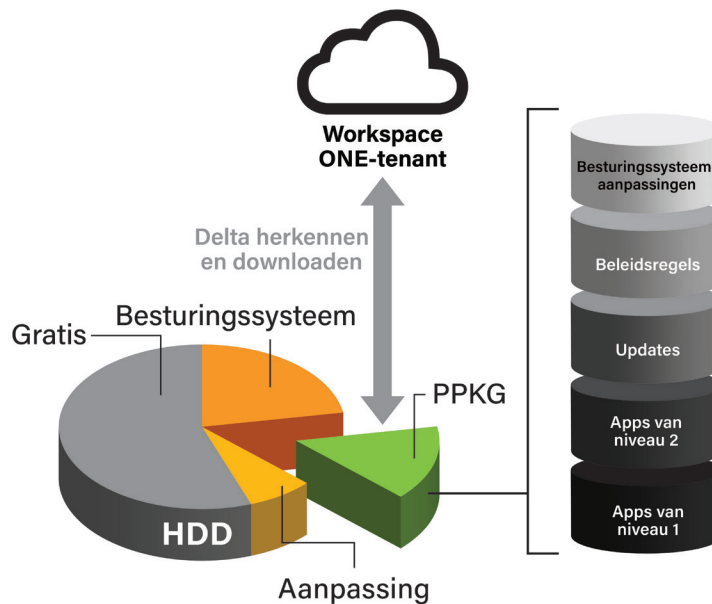
- Generieke image wordt in de fabriek op het systeem geladen, uitsluitend voor Windows 10-OS zonder onbevoegde software*.
- Bestand met provisioningpakket (PPKG) wordt in de fabriek op het systeem geïnstalleerd
- Er wordt een configuratiebestand geladen dat de eerste opstart van de pc mogelijk maakt

Registratie vanuit de cloud

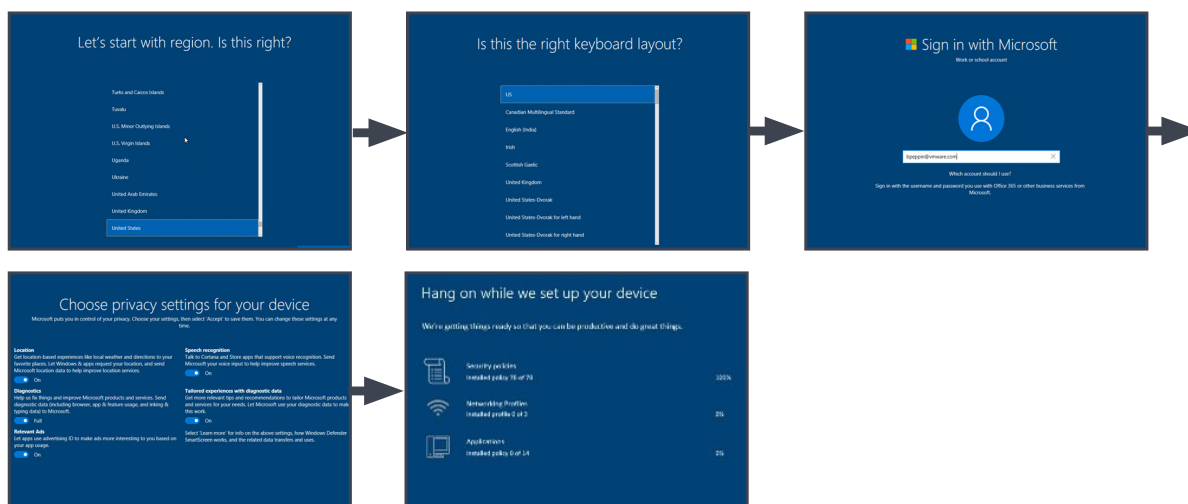
- Eindgebruiker geïdentificeerd in de Workspace ONE-tenant
- Tenant in de cloud voert een query en werkt alleen de wijzigingen bij die hebben plaatsgevonden sinds de build in de fabriek.
- Apparaat wordt toegevoegd via Active Directory, Azure Active Directory of geconfigureerd als een werkgroepapparaat.
- PPKG-pakket met apps wordt geïmplementeerd in de fabriek. Beleid en profielen worden na registratie 'over-the-air' toegepast.

Kant-en-klare productiviteitsverhoging

- Eindgebruiker krijgt een vereenvoudigd standaard installatieproces voorgeschoteld met instellingen zoals voorkeurstaal en toetsenbordindeling
- Geen wachttijden bij het downloaden van kritieke applicaties
- De eindgebruiker maakt verbinding met internet en logt in met de bedrijfsgegevens om aan de slag te gaan.
- Reset door de onderneming en verschillende wisopties zijn beschikbaar voor het opnieuw toewijzen van apparaten met gebruikmaking van PPKG.



Met PPKG kunnen gebruikers binnen enkele minuten aan de slag.



Geef uw gebruikers toegang tot selfservicevoorzieningen

Bied externe medewerkers en kleine filialen onafhankelijkheid met gebruikersgerichte tools en maak productiviteit vanaf dag één mogelijk, met doorlopende beveiligde toegang, extern beheer en externe updates.

Dell Provisioning for VMware Workspace ONE kan pc-implementaties zo sterk vereenvoudigen dat een niet-technische eindgebruiker zelf de implementatie kan uitvoeren. Vanuit het perspectief van de eindgebruiker is het een kwestie van een paar toetsaanslagen en het apparaat is gebruiksklaar – met selfservicevoorzieningen en een hogere mate van tevredenheid. Doordat IT-afdelingen weinig tot geen betrokkenheid hebben bij configuratie of imaging, worden alledaagse taken geëlimineerd en wordt tijd en geld bespaard.

En in sommige gevallen kunnen eindgebruikers direct doorgaan naar de opstartprocedure van Windows, zonder interactie vooraf.

Voor meer informatie over **Dell Provisioning** kunt u contact opnemen met uw vertegenwoordiger.

*Afhankelijk van het soort licentie in het bestand unattend.xml file en de beleidsconfiguratie kunnen niet-geautoriseerde, niet-zakelijke applicaties automatisch vanuit de cloud worden gepusht bij de eerste maal opstarten. Deze applicaties kunnen worden weergegeven als tegels in het menu Start en kunnen pakketten omvatten als Candy Crush, Patience, Bubble Witch, enzovoort. © 2020 Dell Inc. Alle rechten voorbehouden. In dit document kunnen andere handelsmerken en handelsnamen worden gebruikt om te verwijzen naar de entiteiten die aanspraak maken op de merken en namen van hun producten. De vermelde specificaties zijn correct op de datum van publicatie maar zijn te allen tijde onderhevig aan beschikbaarheid of verandering zonder voorafgaande waarschuwing. Dell en aangesloten maatschappijen kunnen niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele fouten of weglatingen in de typografie of fotografie. De verkoop- en servicevoorwaarden van Dell zijn van toepassing. Deze zijn op aanvraag verkrijgbaar. Het serviceaanbod van Dell heeft geen gevolgen voor de wettelijke rechten van klanten. Augustus 2020 | Provisioning-for-Workspace-ONE-Datasheet-0820