



Citrix Application Delivery Infrastructure

Producten en oplossingen

CITRIX[®]

De hoogste prestaties, de beste beveiliging tegen de laagste kosten

Bedrijven kunnen niet meer zonder software. Het aantal werkwijzen en het aantal locaties waar wordt gewerkt neemt continu toe: thuis, op kantoor, onderweg, in een hotel. De verschillende werknemers werken steeds minder vanuit één centrale locatie. De applicaties bevinden zich echter in een tegenovergestelde richting: applicaties worden namelijk steeds meer centraal gezet om de kosten van het beheer in de hand te houden en de gegevens goed te beveiligen. De mogelijkheid om een applicatie altijd en overal en met de hoogste prestaties, de beste beveiliging, tegen de laagste kosten en met het meeste gebruikersgemak aan te bieden aan iedereen die daar maar behoefte aan heeft, wordt een doorslaggevend – zelfs kritiek – concurrentievoordeel.

De uitdaging: gebruikers en applicaties bewegen zich steeds verder uit elkaar

De klassieke manier van werken om een brug te slaan tussen gebruikers en applicaties is dat er een systeem voor de implementatie van applicaties wordt samengesteld met producten van verschillende leveranciers. Daarmee worden de applicaties naar de eindgebruikers doorgegeven, beveiligd en onderhouden. Iedereen ziet echter in dat de oude manier van werken, te statisch, te complex en te duur is. Bij bedrijven die voor veranderingen staan, wordt dit vaak pijnlijk duidelijk omdat men te maken heeft met te veel spelers in de markt en daardoor het overzicht van beheer verliezen.

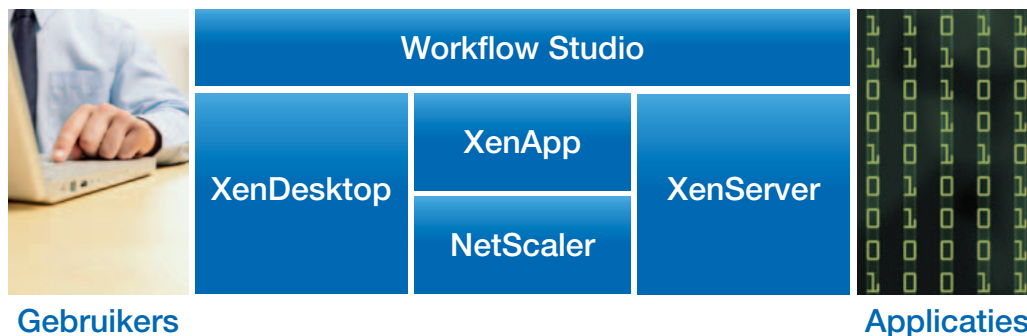
De oplossing: Citrix Application Delivery Infrastructure

Citrix gaat op een totaal nieuwe manier te werk; via de Application Delivery Infrastructure. Met deze infrastructuur krijgt de IT-afdeling een pragmatische strategische oplossing in handen waarmee ze veranderingen juist kunnen stimuleren in plaats van hinderen. In tegenstelling tot een statisch systeem kan de Citrix Application Delivery Infrastructure alle gebruikers, netwerken en applicaties naadloos uit elkaar houden en ze vervolgens dynamisch en op verzoek weer bij elkaar brengen. Zo kunnen alle applicaties heel kostenefficiënt en veilig worden doorgegeven naar de gebruiker en wordt het beheer vereenvoudigd.

Citrix Delivery Center™

Het datacenter wordt een deliverycenter

Voor de IT-afdeling is het belangrijk dat alle medewerkers over de juiste applicaties beschikken, ongeacht van waar ze werken. De meeste IT-organisaties blijven hun applicaties echter op de klassieke manier implementeren en installeren, ook al geven analisten aan dat deze manier van werken te complex, te statisch en te duur is in onderhoud. Met Citrix Delivery Center kunnen bedrijven ervoor zorgen dat ze gemakkelijk alle veranderingen en updates kunnen opvangen. Hiermee wordt het statische datacenter omgevormd tot een dynamisch deliverycenter. Het Citrix Delivery Center omvat de primaire productlijnen die samen de Citrix Application Delivery Infrastructure vormen.



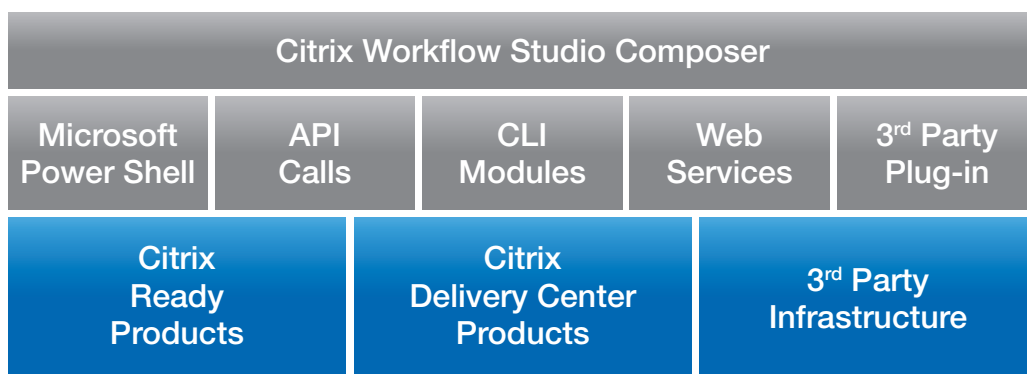
Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/products

Citrix Workflow Studio

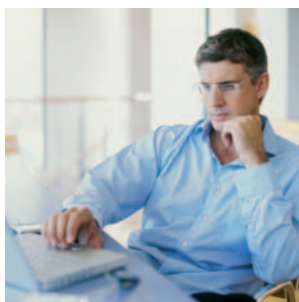
Een krachtige tool voor een dynamisch deliverycenter

Workflow Studio maakt deel uit van het Citrix Delivery Center en is een automatiseringsoplossing waarmee systeembeheerders op regels gebaseerde workflows kunnen opstellen, integreren en toepassen in de hele infrastructuur. Met Workflow Studio brengt de systeembeheerder heel gemakkelijk de benodigde componenten bij elkaar. Dit werkt via workflows die het hele systeem als een dynamisch deliveryplatform laten functioneren.

Workflow Studio maakt gebruik van de mogelijkheden van Microsoft PowerShell en de Windows Workflow Foundation en heeft voor het samenstellen van workflows een gebruiksvriendelijke grafische interface die scripts vrijwel overbodig maakt.



Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/workflowstudio



Virtualisatie van applicaties

Citrix XenApp™

De voordeligste manier voor Windows Application Delivery

Citrix XenApp (de nieuwe naam voor Citrix Presentation Server) is de standaard voor het leveren van op Windows-gebaseerde applicaties met de beste prestaties, beveiliging en tegen de laagste kosten. XenApp maakt gebruik van de beste 'client- en serverside' virtualisatie om vanuit een veilige en gecentraliseerde omgeving applicaties te leveren aan zowel vaste als mobiele gebruikers. Dit systeem resulteert in optimaal presterende applicaties en flexibele opties wat het doorgeven van de applicaties betreft. Met de veilige applicatiearchitectuur kan een organisatie haar applicaties en data centraliseren in een veilig datacenter. De kosten van beheer en ondersteuning gaan omlaag, de gegevens zijn beter beveiligd en iedereen kan snel en betrouwbaar werken.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/xenapp

Citrix Access Essentials™

Centraal aangeboden Windows-applicaties voor de wat kleinere organisaties

Met Citrix Access Essentials wordt het voor kleinere organisaties met 5 tot 75 gebruikers veel gemakkelijker om Windows-applicaties ter beschikking te stellen buiten het lokale netwerk. Met Access Essentials hoeft er geen rekening meer worden gehouden met variabelen als locatie, afstand, bandbreedte en gebruikte apparatuur. U zorgt ervoor dat applicaties en andere online-voorzieningen volledig – maar veilig – toegankelijk zijn buiten het hoofdkantoor. Tegelijk wordt hiermee het systeembeheer gestroomlijnd, zodat u minder tijd en geld kwijt bent aan het onderhoud van uw computersystemen.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/accessessentials



Virtualisatie van desktops

Citrix XenDesktop™

Windows-desktops aangeboden vanuit het datacenter

Met Citrix XenDesktop kunnen virtuele Windows-desktops veiliger, betrouwbaarder en goedkoper ter beschikking worden gesteld, rechtstreeks vanuit uw datacenter. U verkleint de kans op gegevensverlies en maakt het systeembeheer en het werken met gedistribueerde pc's een stuk minder complex. Tevens verlaagt u de TCO met maar liefst 40%. Mondialisering, flexwerk, continuïteit, fusies en overnames; al deze zaken zorgen ervoor dat medewerkers op steeds andere locaties moeten werken op een snelle en veilige manier. Virtualisatie van de desktop houdt in dat de fysieke locatie van de computer van een medewerker wordt gescheiden van de locatie van waar die medewerker de computer gebruikt. Met Citrix XenDesktop worden desktops centraal gehost en beheerd in het datacenter en vervolgens virtueel ter beschikking gesteld aan de eindgebruikers. Dit is de beste en meest kosteneffectieve manier om Windows-desktops ter beschikking te stellen van kantoren, vestigingen en externe medewerkers, zodat zaken als bedrijfsuitbreiding, outsourcing, compliance en continuïteit veel vlotter kunnen worden geregeld.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/xendesktop

Virtualisatie van servers

Citrix XenServer™

Een dynamisch datacenter dankzij efficiëntere en flexibelere servers

Citrix XenServer is de meest eenvoudige en effectieve manier om servers te virtualiseren en om dynamische datacenters te creëren die snel kunnen inspelen op alle veranderingen waarmee een bedrijf wordt geconfronteerd. Met Citrix XenServer kunnen krachtige virtuele machines worden geïmplementeerd op een snelle en gemakkelijke wijze. De systemen en alle bijbehorende opslag- en netwerkvoorzieningen kunnen vervolgens even gemakkelijk worden beheerd met één gebruiksvriendelijke beheerconsole. De uitgebreide mogelijkheden van XenServer voor het doorvoeren van mutaties zorgen ervoor dat dit het enige platform is dat de implementatie en het beheer van virtuele en fysieke servers kan samenvoegen tot één geïntegreerde, dynamische, gevirtualiseerde infrastructuur. Bedrijven die Citrix XenServer gebruiken voor virtualisatie kunnen hun servers en opslag beter benutten en verlagen niet alleen de kosten van de apparatuur op zich, maar ook kosten zoals energieverbruik, koeling en huur van ruimte.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/xenserver



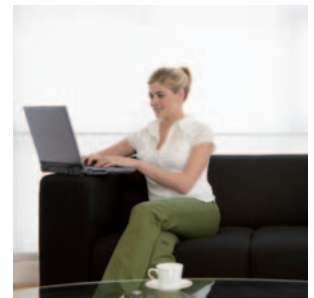
Opzetten van desktops en servers

Citrix Provisioning Server™

Streaming van server en desktop images

Citrix Provisioning Server voor datacenters kan op verzoek vanuit het netwerk complete serverworkloads aanbieden, inclusief besturingssystemen, applicaties en configuraties. Citrix Provisioning Server maakt een virtuele sessie – een vDisk – van een server workload en slaat deze als bestand op in het netwerk. Wanneer een server wordt ingeschakeld, wordt deze niet opgestart vanaf een lokale schijf maar vanaf de vDisk. De Citrix Provisioning Server streamt de workload vervolgens naar de server. Dit maakt het mogelijk om afwisselend de ene configuratie, of vDisk, te draaien en na een reboot een compleet andere configuratie. Citrix Provisioning Server voor desktops gebruikt streaming om vanuit een netwerkservice een standaard image voor desktops op verzoek ter beschikking te stellen aan de fysieke desktop. Het gedeelde desktop image wordt centraal geconfigureerd, doorgegeven en beheerd en wordt dus goedkoper, veiliger en flexibeler.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/products



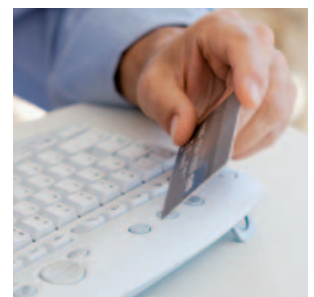
Enterprise Single Sign-On

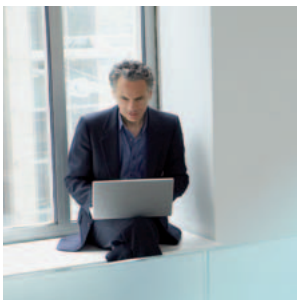
Citrix Password Manager™

Centraliseer en vereenvoudig het wachtwoordbeleid

Citrix Password Manager is een Enterprise Single Sign-on-oplossing waarmee de productiviteit van de eindgebruikers wordt verhoogd en de IT-beveiliging wordt verbeterd. De gebruikers hoeven zich maar één keer aan te melden met hun primaire gegevens waarna de gebruiker automatisch wordt aangemeld bij alle verschillende Windows®, web en hostapplicaties die met een wachtwoord beveiligd zijn. Het beheer van alle wachtwoorden wordt gecentraliseerd. Met Citrix Password Manager kunnen de helpdeskkosten met maar liefst 25% omlaag, omdat de gebruikers niet meer naar de helpdesk hoeven te bellen omdat ze het wachtwoord van een applicatie zijn vergeten.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/passwordmanager





Performance Monitoring en Load Testing

Citrix EdgeSight™

Monitor de gebruikerservaring

Citrix EdgeSight biedt organisaties een ongeëvenaarde controle over hun applicaties en geeft inzicht in de prestaties van de applicaties waarmee zelfs de belasting kan worden getest binnen de Citrix Application Delivery Infrastructure. Met de monitoringoplossingen uit het EdgeSight-pakket weet u onafgebroken hoe de applicaties presteren. Dit geeft een perfect beeld van de toestand en beschikbaarheid van de IT-services in de hele infrastructuur. EdgeSight omvat ook producten voor het automatisch testen van de belasting en prestaties van de Citrix XenApp en XenDesktop-omgeving. Prognoses voor de benodigde resources zijn geen nattevingerwerk meer. De onderhoudskosten die samenhangen met regressietests worden vermindert en de kans op instabiliteit door wijzigingen in configuraties of software worden tot een minimum beperkt.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/edgesight



Remote Access en SSL VPN

Citrix Access Gateway™

Veilige toegang tot applicaties via internet

Citrix Access Gateway is de enige SSL VPN waarmee veilige toegang tot alle applicaties mogelijk is met toegangspolicy's op applicatieniveau. Met een gebruiksvriendelijke client die automatisch wordt gedownload kan de gebruiker productief werken. De betrouwbare eindpuntanalyse van Access Gateway detecteert de configuratie en identiteit van het apparaat dat als client wordt gebruikt. Op basis hiervan en met behulp van policy's en scenario's worden vervolgens de rechten bepaald voor het gebruik van applicaties en resources. Een gebruiker kan bijvoorbeeld volledige rechten krijgen om bestanden te openen en lokaal op te slaan wanneer hij of zij een pc op kantoor of een laptop van de zaak gebruikt. Maar zodra die gebruiker verbinding maakt via een onbekend apparaat en dus een onbetrouwbare bron, kan de toegang worden beperkt. De rechten van de gebruiker heeft de beheerder dus geheel in eigen handen.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/accessgateway



WAN-optimalisatie

Citrix WANScaler™

Verbeter de applicatie prestaties over het WAN

Citrix WANScaler maakt de snelheid van een LAN mogelijk over het WAN. Doordat applicaties maar liefst dertig keer zo snel kunnen worden, maakt WANScaler de gebruikers extra productief. WANScaler verhoogt de doorvoercapaciteit van het WAN en zorgt ervoor dat alle TCP-gebaseerde applicaties sneller reageren. Het systeem steunt op de AutoOptimizer Engine, een systeem dat automatisch en dynamisch de beste combinatie van prestatieverhogende technieken toepast op alle verschillende dataflows, zoals multi-level compressie, adaptieve TCP-optimalisatie en protocolversnellers, afhankelijk van de applicatie, de gegevens en de omstandigheden in het netwerk.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/wanscaler

Applicaties en netwerken

Citrix NetScaler®

Optimaliseer webapplicaties

Citrix NetScaler optimaliseert intern en extern gerichte webapplicaties. Dit verhoogt en verbetert de prestaties, de beschikbaarheid en de beveiliging van de webapplicaties. Citrix NetScaler combineert load-balancing, content-switching, geavanceerd management van het verkeer (laag 4-7), versnelling van applicaties, datacompressie, dynamische content-caching, SSL-acceleratie, netwerkoptimalisatie, in één strak geïntegreerd systeem. NetScaler beschermt webapplicaties tegen aanvallen op de applicatielaag (OSI laag 7). Zo kunnen diefstal en het uitlekken van belangrijke gegevens worden voorkomen. De gepatenteerde technologieën van NetScaler houdt mogelijke illegale transacties en (DoS) aanvallen perfect tegen.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/netscaler

Citrix Application Firewall™

Webapplicaties beveiligen tegen aanvallen

Citrix Application Firewall beschermt webapplicaties tegen het toenemende aantal aanvallen op de applicatielaag, zoals bijvoorbeeld bufferoverflow, SQL-injection en cross-site scripting. Application Firewall schermt alle vertrouwelijke bedrijfsgegevens en klantgegevens goed af en voorkomt dat onbevoegden met persoonsgegevens aan de haal gaan. De beveiligingstechnologie van Citrix Application Firewall werkt met een positief beveiligingsmodel op basis van HTTP-normen en de beste HTML-praktijken (Application learning). Dit is de enige beproefde werkwijze die onmiddellijk beschermt tegen nieuwe exploits (zero day attack).

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/applicationfirewall

Klikken en bellen

Citrix EasyCall™

Integratie van communicatie in applicaties

Citrix EasyCall voegt communicatiefuncties toe aan elke gevirtualiseerde, gestreamde, webgebaseerde of lokaal geïnstalleerde applicatie. Wanneer communicatiemogelijkheden aan een applicatie worden toegevoegd, kan worden gebeld vanuit de applicatie zelf en met een telefoon naar keuze van de gebruiker. De gebruiker hoeft alleen maar zijn of haar muis over een telefoonnummer te bewegen waarna vervolgens het telefoonnummer op de EasyCall-client staat weergegeven. Het telefoonnummer is al ingevuld in het nummervak. Als beller wordt het door de gebruiker gekozen nummer die hij zelf heeft geselecteerd in zijn of haar profiel gebruikt. De EasyCall Gateway belt de gebruiker op het gekozen toestel (kantoor, mobiel, thuis) en belt het nummer dat met de muis is geselecteerd. Dat betekent dus dat er vanuit één centrale gebeld wordt en dat u daarmee de telefoon gebruikers kosten van uw personeel dus drastisch kunt verlagen. De EasyCall Gateway kan naadloos worden geïntegreerd in het nieuwste VoIP-telefoonsysteem, maar even gemakkelijk in een ouder telefoonsysteem.

Kijk voor meer informatie op www.citrix.com/easycall



Wereldwijd Hoofdkantoor

Citrix Systems, Inc.
851 West Cypress Creek Road
Fort Lauderdale, FL 33309 USA
Telefoon: +1 (800) 393 1888
Telefoon: +1 (954) 267 3000
www.citrix.com

Europees Hoofdkantoor

Citrix Systems International GmbH
Rheinweg 9
8200 Schaffhausen
Zwitserland
Telefoon: +41 (52) 635 7700
www.citrix.com

Citrix Systems Benelux
Clarissenhof 3c
4133 AB, Vianen
Nederland
Telefoon: +31 (0) 347 32 48 00
www.citrix.nl

Citrix Systems België
Pegasuslaan 5
1831 Diegem
België
Telefoon: +32 (0) 2 709 22 31
www.citrix.be

Asia/Pacific Hoofdkantoor

Citrix Systems Hong Kong Ltd.
Suite 3201, 32nd Floor
One International Finance Centre
1 Harbour View Street
Central, Hong Kong
Telefoon: +852 2100 5000
www.citrix.com

Citrix on line divisie

5385 Hollister Avenue
Santa Barbara, CA 93111
Telefoon: +1 (805) 690 6400
www.citrixonline.com

Over Citrix:

Citrix Systems, Inc. (Nasdaq: CTXS) is wereldwijd marktleider en de meest vertrouwde naam op het gebied van application delivery infrastructure. Meer dan 200.000 organisaties wereldwijd vertrouwen op Citrix om elke gebruiker optimaal toegang te bieden tot elke applicatie, met de beste prestaties, het hoogste beveiligingsniveau en tegen de laagste kosten. De complete *Fortune* 100 en 99% van de *Fortune* Global 500 maakt gebruik van Citrix, alsmede honderdduizenden kleine bedrijven en particulieren. Citrix heeft ongeveer 7.680 verkoop- en alliantiepartners in meer dan 100 landen. In 2007 behaalde Citrix een omzet van \$1,4 miljard. Kijk voor meer informatie op www.citrix.com

© 2008 Citrix Systems Inc. Alle rechten voorbehouden. Citrix®, NetScaler®, Citrix XenApp™, Citrix Access Gateway™, Citrix WANScaler™, NetScaler®, Citrix XenDesktop™, Citrix XenServer™, Citrix EdgeSight™, SpeedScreen™, AppCompress™ en SmoothRoaming™ zijn handelsmerken van Citrix Systems, Inc. en/of een of meer van zijn dochterondernemingen, die in de Verenigde Staten en andere landen gedeponeerd kunnen zijn. Microsoft®, Windows® en Outlook® zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen. UNIX® is een wettig gedeponeerd handelsmerk van The Open Group in de Verenigde Staten en andere landen. Alle overige wettige gedeponeerde en gewone handelsmerken behoren toe aan de desbetreffende houders.

EM-NL2200 04/08