

# U wilt weten welke voordelen virtualisatie u te bieden heeft?

## Maak gebruik van het C2ICT Virtualisatie Assessment

U bent geïnteresseerd in de voordelen van virtualisatie of u overweegt wellicht om virtualisatie te implementeren. Bij de implementatie van virtualisatie komen allerlei vragen op u af. Welke voordelen biedt virtualisatie? Wat zijn de initiële kosten? Wat zijn de besparingen? En welke systemen zijn geschikt voor virtualisatie? Allemaal belangrijke vragen, maar nog belangrijker zijn de antwoorden hierop. Om u hierbij te assisteren heeft C2ICT het 'Virtualisatie Assessment' ontwikkeld.

### Mogelijkheden

Het C2ICT Virtualisatie Assessment maakt het voor uw organisatie mogelijk om inzicht te krijgen in de mogelijkheden en onmogelijkheden van een virtualisatietraject toegespitst op uw specifieke ICT-omgeving. Door het uitvoeren van het Virtualisatie Assessment maakt C2ICT de uitkomst van een mogelijk virtualisatieproject voorspelbaar en worden risico's geëlimineerd.

### Inzicht

Het C2ICT Virtualisatie Assessment geeft uw organisatie ondermeer inzicht in de volgende aspecten:

- mogelijke kostenbesparingen
- geschiktheid van besturingssystemen en applicaties
- voordelen van virtualisatie voor uw organisatie
- benodigde hardware, software en diensten
- inzicht in een virtualisatie-architectuur
- impact op huidige LAN-, storage- en back-up-voorzieningen
- juiste aanpak van het project
- kostenindicatie voor de uitvoer van het virtualisatieproject

### Gedefinieerde onderdelen

C2ICT voert het Virtualisatie Assessment projectmatig en gestructureerd uit via een aantal standaard gedefinieerde onderdelen. Het Virtualisatie Assessment bestaat uit:

#### 1. Intake

Een consultant van C2ICT bespreekt de aanpak en de planning van het assessment. In overleg met de opdrachtgever worden afspraken gemaakt over wie vanuit de organisatie het aanspreekpunt is voor het assessment.

#### 2. Installatie assessment-software

De assessment-software wordt op een apart systeem geïnstalleerd om de benodigde server- en performance-informatie te verzamelen en verder te verwerken.

#### 3. Eisen en wensen inventarisatie

Met de verantwoordelijke personen wordt besproken welke verwachtingen er zijn vanuit de organisatie, welke doelen behaald dienen te worden en welke virtualisatie-techniek de organisatie wil gebruiken, zoals VMware Infrastructure of Windows Hyper-V.

#### 4. Hardware- en performance-inventarisatie

Gedurende een periode van maximaal 30 dagen worden uw serversystemen gemonitord. Nadat de informatie is verzameld vindt een analyse van uw huidige situatie plaats. Op basis van deze gegevens wordt een Virtualisatie Assessment rapport samengesteld.

Solid Server Infrastructures

## Vraag een praktijk demonstratie voor

### Infrastructure

VMware Infrastructure 3  
Microsoft Hyper-V  
Microsoft ISA Server  
Microsoft Windows Server 2008  
Microsoft Active Directory  
Microsoft Terminal Services  
Microsoft Forefront Security

### Communication

Microsoft Exchange Server  
Microsoft Office Communications Server  
Telephony Integration

### System Management

System Center Operations Manager  
System Center Configuration Manager  
System Center Data Protection Manager  
System Center Virtual Machine Manager

## 5. Rapportage

Dit rapport adviseert over de wijze waarop de consolidatie en virtualisatie van uw ICT-omgeving kan plaatsvinden. Hierbij wordt onder andere beschreven welke kostenbesparingen mogelijk zijn, welke systemen in aanmerking komen voor virtualisatie en welke voordelen virtualisatie voor uw ICT-omgeving zouden kunnen bieden.

## 6. Presentatie en toelichting rapportages

Aan de hand van een overzichtelijke presentatie worden de resultaten besproken en het advies zoals beschreven in de rapportage toegelicht.

## Capaciteitsplanning

Een belangrijk onderdeel van het C2ICT Virtualisatie Assessment is capaciteitsplanning. Met behulp van een intelligent monitoring-systeem worden uw serversystemen gedurende een periode nauwkeurig gemonitord qua resourcebelasting. Met de resultaten van dit onderzoek wordt een nauwkeurig en betrouwbaar beeld gecreëerd van uw ICT-omgeving waardoor er een juiste overweging gemaakt kan worden of uw infrastructuur geschikt is voor virtualisatie. Bovendien kunnen wij met deze informatie een mogelijke virtualisatie-infrastructuur exact afstemmen op uw huidige ICT-situatie.

## Zelfstandig

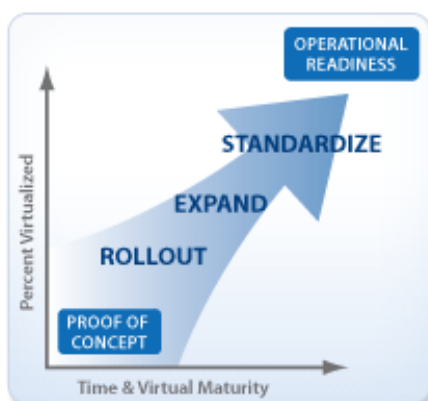
Het C2ICT Virtualisatie Assessment werkt volledig zelfstandig: er hoeft geen software op uw systemen geïnstalleerd te worden, waardoor de stabiliteit van uw ICT-omgeving gewaarborgd blijft.

## Kennis

C2ICT heeft meer dan tien jaar kennis en ervaring in het ontwerpen en migreren van complexe infrastructures. C2ICT investeert volop in de eigen consultants door ze alle relevante certificeringen voor VMware en Microsoft te laten behalen. Belangrijk doel is het voorop lopen met kennis van nieuwe technologie. Daardoor heeft C2ICT ruim voor de officiële lanceerdatum kennis en de beproefde methodiek om de nieuwe VMware- en Microsoft-producten solide te implementeren bij haar opdrachtgevers.

C2ICT is er klaar voor! U ook?

Bel C2ICT voor een Virtualisatie Assessment:  
**(0182) 696 100** of kijk voor meer informatie over eerdere assessments en projecten en opdrachtgevers op [www.c2ict.com](http://www.c2ict.com)



## Solid Server Infrastructures