

Domain Services for Windows of Identity Manager Bundle Edition?

George Eijt
Raymond Meijll

Wie zijn wij?



Raymond Meijll

QeQ ICT Training & Consultancy

Novell sinds 1996

eDirectory, IDM, ZENworks, Open Enterprise Server



George Eijt

Twice IT Training

Novell sinds 1999

eDirectory, IDM, ZENworks, Open Enterprise Server

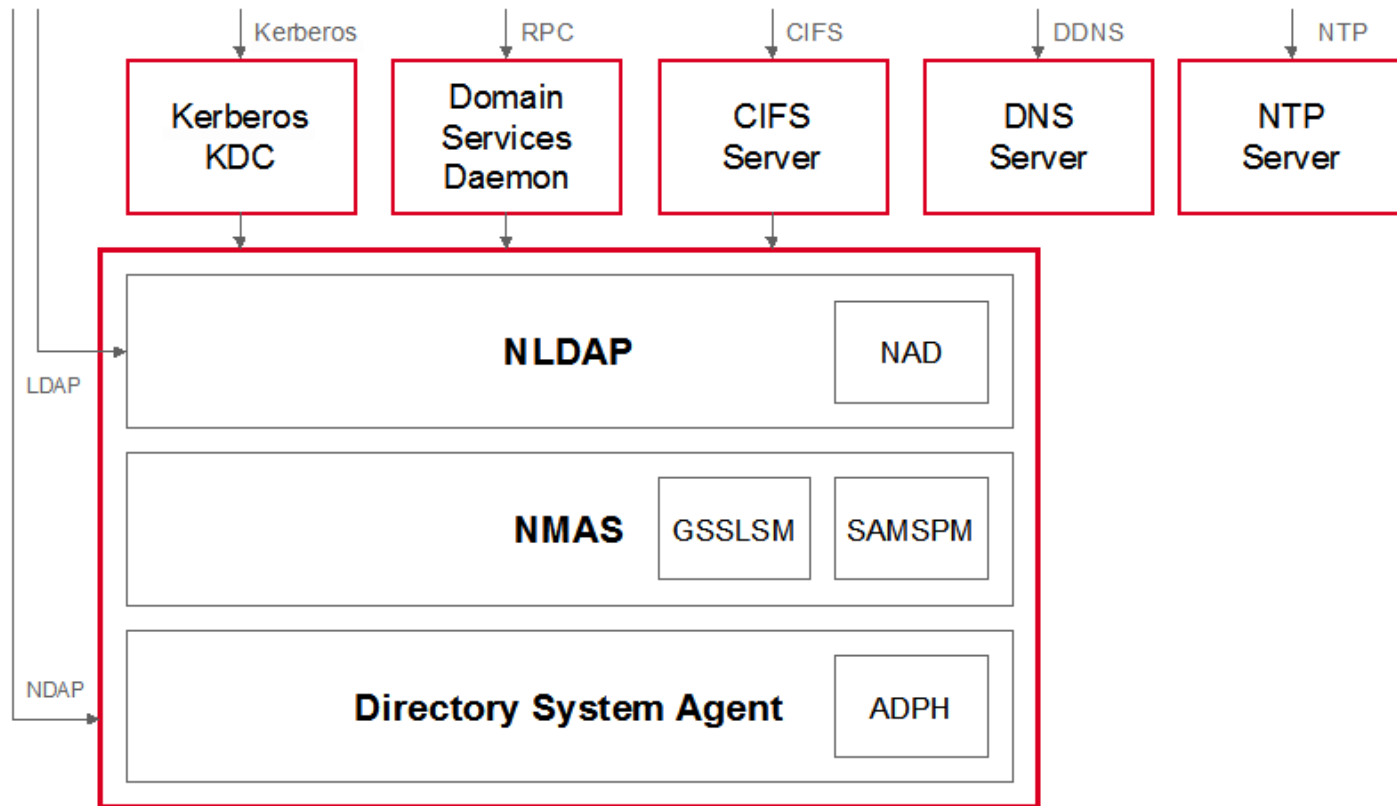
Agenda

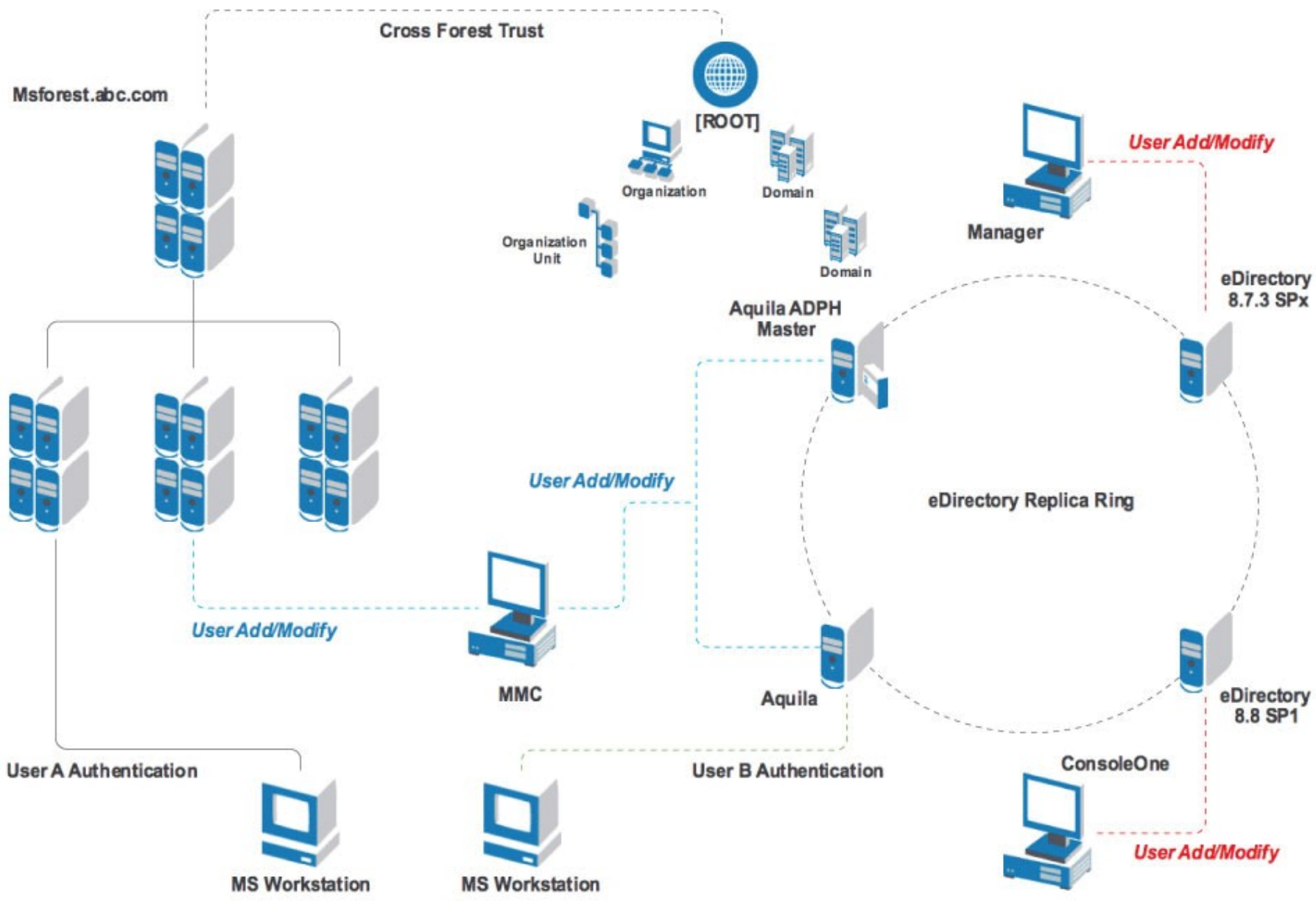
- Wat is het ?
- Waarom ?
- Beperkingen
- Demonstratie
- En de winnaar is... ?
- Q&A

Wat is Domain Services for Windows ?

- Emulatie van een Active Directory domain controller op een OES2SP1 for Linux server
- Toegang tot file and print services op OES2 zonder Novell Client
- Géén synchronisatie zoals IDM
- Ondersteuning van NTLM en Kerberos
- Beheer via iManager en/of MMC

DSfW architectuur





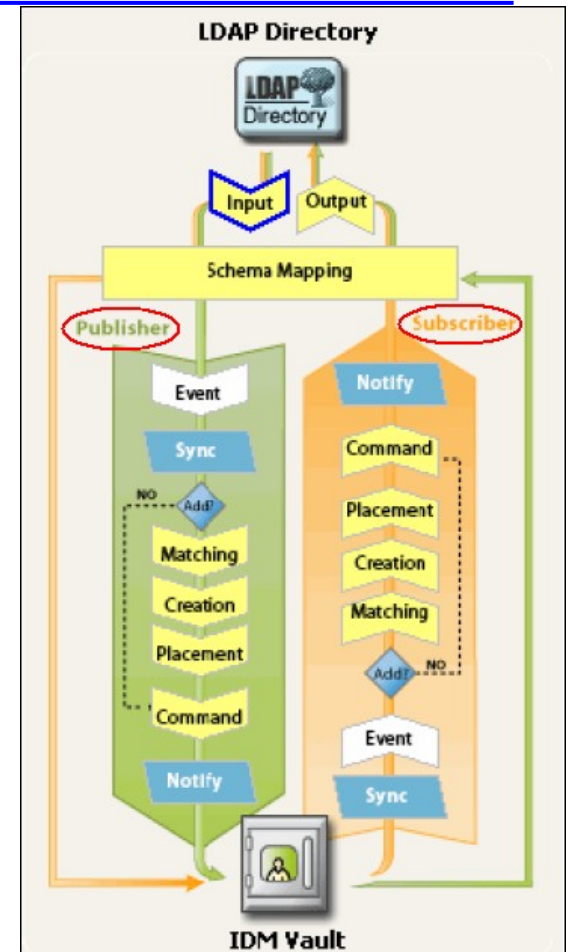
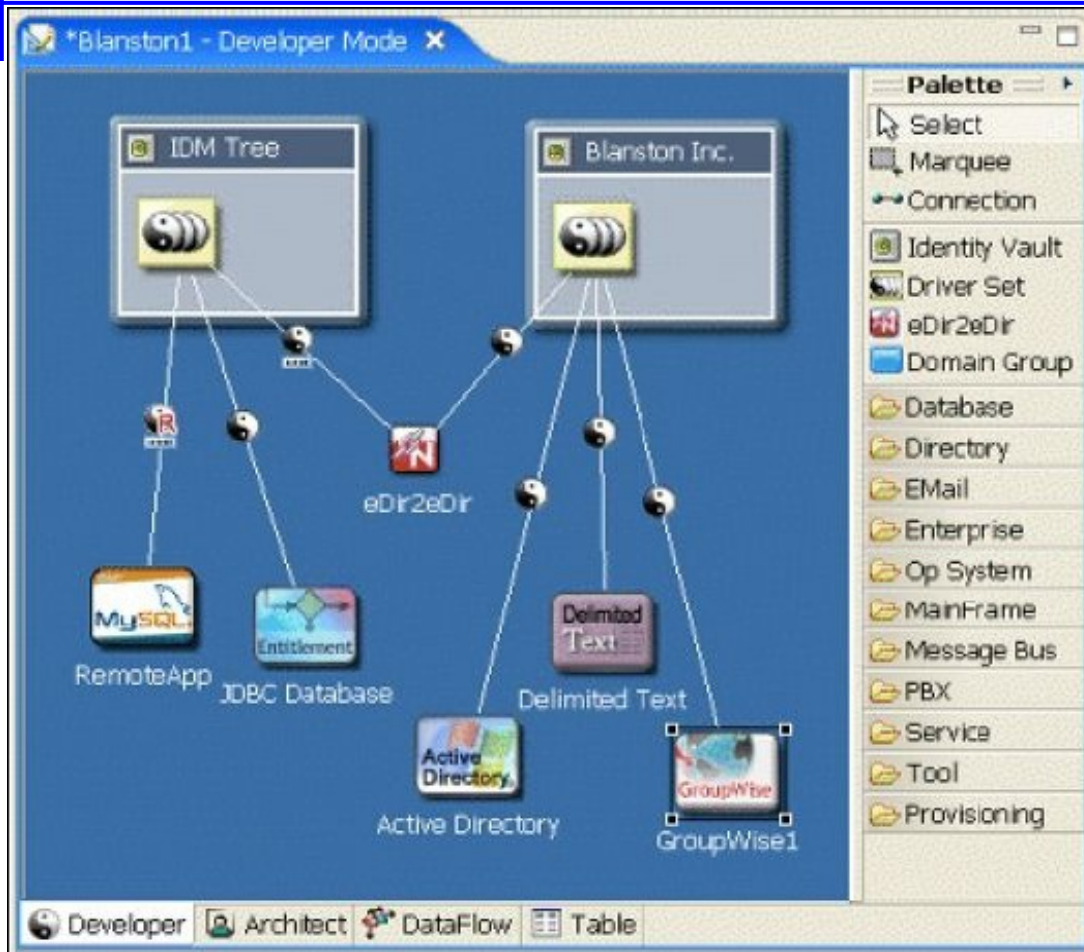
Wat is Identity Manager (Bundle Edition) ?

- Metadirectory oplossing van Novell waarmee
 - Applicaties
 - Databases
 - Directories (NTDS, AD, eDirectory, LDAP)

gekoppeld kunnen worden

- Password Synchronization
- User Application

Wat is Identity Manager (Bundle Edition) ?



Waarom Domain Services for Windows ?

Nog geen Active Directory, wél eDirectory aanwezig:

- Active Directory-enabled applicatie of hardware
- Geen gedoe met omzetten DNS e.d.
- Besparing licentiekosten (user-based CALs)
- Werken zonder Novell Client
- Minder complex dan een meta-directory

Waarom Domain Services for Windows ?

Active Directory én eDirectory reeds aanwezig:

- Eenvoudige integratie Active Directory en eDirectory
- Besparing licentiekosten (user-based CALs)
- Werken zonder Novell Client
- Minder complex dan een meta-directory
- Single Sign-on voor zowel eDirectory als AD gebruikers

Waarom Identity Manager (Bundle Edition)?

- “Echte” Active Directory
- Volledige beheersbaarheid alle koppelingen
- Ook eDirectory, LDAP en NTDS
- Uitbreiding naar Identity Manager t.b.v. integratie andere systemen (SAP, Oracle, ...)
- User Application (role-based, self-help, organigram, ...)
- Proven technology

Beperkingen DSfW

- Niet alle AD objecten en properties worden ondersteund (bijv. Dynamic Groups)
- Niet ondersteund op één en dezelfde server met sommige andere OES2 services
- Geen ondersteuning voor Novell Cluster Services
- Integratie met “echte” Active Directory is alleen mogelijk via een Cross-Forest Trust
- Dedicated server vereist

Beperkingen IDM (Bundle Edition)

- Aparte Identity Vault is aanbevolen
- Aparte server is aanbevolen
- Minder eenvoudig

Demonstratie

Identity Manager (Bundle Edition)

Domain Services for Windows

Belangrijke TID's

- 7002366: Referentie naar andere DSfW TID's

7002172 - Preparing for Domain Services for Windows Install

7001884 - Verify a Domain Services for Windows Install

7001887 - Daemons Domain Services for Windows uses

7000123 - Post Installation Checklist for Domain Services for Windows

7002274 - DSFW Install Fails due to international characters

7002907 - Important Log Files for DSFW

7001886 - Services and Network Ports used by DSfW

3576510 - Basic Troubleshooting of Domain Services for Windows

7002344 - Winbind Fails to start when server is rebooted

3443824 - Getting a LDAP and NMAP dstrace log from a Domain Services for Windows server.

7002267 - Failed to configure XAD

3925469 - Deleter name not showing up when trying to salvage files

7000756 - Unable to access sysvol when using \\domain\sysvol

7000122 - Cleaning up after a failed Domain Services Installation

En de winnaar is...?



Vragen en antwoorden

