

NICO BERLEE

KARAKTERISTIEKEN

- Analytisch sterk
- Doorzetter
- Ambitieuze vakman
- Pragmaticus
- Kan snel inlezen / inwerken in nieuwe vakgebieden
- Open in contact
- Maatschappelijk betrokken

VAARDIGHEDEN (DESIGN, IMPLEMENTATIE & BEHEER)

NETWERK

Netscaler, Comware (H3C) CLI, ProVision (HP Procurve) CLI, Palo Alto, Xirrus CLI/XMS
IRF, MSTP, LACP, IGMP, PIM Sparse & Dense, XRRP, IPIP, IPsec, GRE, QoS, IPv6

VIRTUALISATIE

vSphere 3.5 t/m 6 (met vSan)

SCRIPTS / PROGRAMMEREN

Bash, Python, VB.net, C#, PowerShell, VBScript, Javascript, PHP, SQL, HTML5, XHTML, CSS

SERVERS

Windows 2003 / 2008 (R2) / 2012 (R2)
Exchange 2003 / 2007 / 2013
ISA 2000 / 2004 / 2006 / TMG 2010
SQL 2005 / 2008 / 2012(R2) / 2014 (AlwaysOn)
Sharepoint 2003 / 2007
SCCM 2012, DPM 2007 / 2012 R2, NPS, ADFS 3

Debian Woody t/m Jessie, Suse Linux Enterprise 11
Nginx, Lighttpd, MySQL, PHP-FPM, Xcache, HHVM,
Memcache(d), Redis, iptables, Bind, PowerDNS

VOIP

Siemens HiPath 3800 met OpenScape Office en OpenStage toestellen

ERVARING

PROJECTBASIS – UDENS COLLEGE

Januari 2004 t/m Juni 2004

Zelfstandig Novell Netware omgeving gemigreerd naar Active Directory (werkplek migratie was volledig gescript), ISA 2000 ingericht, IP migratie.

PROJECTBASIS – UDENS COLLEGE

Januari 2005 t/m Augustus 2005

Intra-domein migratie, ISA 2004 met DMZ en 2003 domeincontroller ingericht.

SYSTEEM-/NETWERKBEHEERDER – UDENS COLLEGE

Sinds Oktober 2005

Beheer van +/- 1200 Windows 7 werkplekken door middel van Configuration Manager 2012.

Verantwoordelijk voor de architectuur, implementatie en beheer van het volledige netwerk en server infrastructuur op het Udens College, zonder ondersteuning van buitenaf.

Het netwerk bevat circa 55 Procurve rack switches, redundant verbonden via LACP en MSTP. Backbone en servers zijn met 10Gbit verbonden.

Ongeveer 35 Windows 2012 R2 en een 10 tal Debian guests verdeelt over twee fysiek gescheiden vCenter 6 omgevingen in een HA en DRS en vSan Cluster. Onderling is er vReplication tussen de twee vCenter clusters.

Voor de Sharepoint 2007 website heb ik meerdere templates, webparts en plugins geprogrammeerd, zodat leerlingen hun eigen MySite hebben, waar alle informatie voor hun bij elkaar komt (zoals huidige rooster, roosterwijzigingen, printtegoed en lichtkrant meldingen).

Onder mijn begeleiding is een BYOD draadloos netwerk geïmplementeerd (5Ghz, berekend op 10.000 devices) door Xirrus EMEA, IPv6 en 802.11ac (+ beta met Wave2 modules), QoS op basis van gebruikersgroepen en netwerkservices. Zelf een NPS plugin geprogrammeerd voor doormelding van gebruikersnamen naar de Palo Alto firewall voor het makkelijk opsporen van misbruik. IPv6 met gecalculeerde reverse en forward dns records voor alle denkbare adressen.

Op dit moment ben ik bezig met de laatste hand te leggen aan de Netscaler VPS implementatie. Deze zorgt voor alle statische cache, loadbalancing van Exchange 2013, Kerberos Constrained Delegation en AppFirewall. Zodat alle gepubliceerde services voldoen aan nieuwe standaarden zoals TCP MultiPath, IPv6, TLSv1.2, SPDY en DNSSEC.

OPLEIDING

KONING WILLEM I COLLEGE – MBO NIVEAU 4 (2000 – 2004)

Kwalificaties: Systeembeheerder MKB, Netwerkbeheerder, Applicatiebeheerder

Deelkwalificatie: HBO Doorstroom module

Certificaten: HTML, Internationaliseringstaal Duits

Stages:

Anteryon divisie Philips ehv - *Disentanglement van ICT tbv verzelfstandiging Anteryon*

Udens College - *NT Domein-> Active Directory & Exchange 5.5 -> 2003 migratie*

VRIJETIJSBESTEDING

- Commissielid Algemene Zaken, lid van het auditcomité voor D66 Uden
- Campagnecoördinator D66 Uden
- Mentor bij CoderDojo Uden
- G1000 Uden Kernteamlid
- Voorzitter van vereniging voor eigenaren Oranjestraat 14
- Hardlopen (halve marathons)
- (Zaal) Voetbal

REFERENTIES

DHR R. TER BORG

Mede eigenaar van Practicom B.V.

06 42720919

r.terborg@practicom.net

DHR R.E. LUTS

Hoofd ICT, Udens College

0413 283000

r.luts@udenscollege.nl