

## » william leemans

adres naamsesteenweg 145, 3001 Heverlee  
telefoon +32 (0) 494 118 740  
facsimile +32 (0) 16 296 134  
email wle@criter.be

## » professionele ervaring

### Belgacom, Brussel

sinds may 2011, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Bieden van systeem ondersteuning als Linux/Unix expert

- Ondersteuning van de klant zijn hosting platform
- Migratie van Debian servers naar RHEL 5/6
- Operationele taken met betrekking tot Virtualizatie, SAN, Clustering, ...

### Federale Politie, Brussel

juni 2010 – april 2011, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Bieden van systeem ondersteuning als Linux/Unix expert

- Helpen bij het migreren van HP-UX naar RHEL 5
- Design & Implementatie van een vSphere 4 test omgeving

### TOTAL Petrochemicals, Feluy

september 2009 – juni 2010, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Bieden van systeem ondersteuning als Windows en VMWare expert voor 7000+ gebruikers

- Identificatie en remediatie van de MOSS omgeving tekortkomigen;
- Migratie, consolidatie en virtualisatie van de regionale BackOffice naar nieuw AD domein en Windows 2008
- Bepalen van de architectuur voor nieuwe industrie-specifieke client/server applicaties (IUCLID, Chembook, ExEss, PHD)
- Migratie van out-of-support Windows 2000 servers naar Windows Server 2003

### ITIS BVBA, Kessel-Lo

augustus 2009 als zelfstandig consultant

Maken van een website voor een nieuwe onderneming

- Aanmaken van de website dmv Joomla! CMS;
- Ontwikkelen van additionele functionaliteiten voor de website (php, html, javascript, mysql)

### LMS International, Haasrode

mei 2007 - June 2009, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Aanbieden van syteem architectuur, engineering en operationele ondersteuning voor 1000+ gebruikers

- Migratie van de bestaande Exchange 2003 omgeving naar Exchange 2007;
- Migratie van bestaande Mail Relay functionaliteiten naar Symantec MessageLabs;
- Migratie van het AD Hardware platform naar een nieuw meer performant systeem;
- Migratie van de bestaande backup oplossing naar een meer performant systeem;
- Migratie van alle AD resources van een overgenomen bedrijf;
- Onderhouden van Linux, Unix, VMWare ESX(i) en Windows systemen;

Scripting/Programmatie

- Onderhouden van het intern ontwikkelde intranet (php, mssql);
- Migreren van UNIX Scripts naar Linux (sh, csh, ksh, bash);
- Herzien van de intern ontwikkelde user/group creatie scripts (ms-dos, VBScript, Powershell)

### Cedexsa n.v., Brugge

sinds december 2008, wanneer nodig als zelfstandig consultant

Aanbieden van uitgebreide Linux kennis

- Configuratie van de VMWare ESX Backup;
- Installatie & configuratie van Ubuntu Linux als Spam en Virus mailfilter;

### Atradius, Namen

mei 2005 - mei 2007, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Maken van een WindowsXP Base install om uit te rollen op 5000+ werkstations

- Aanpassen van de klant haar bestaande imaging process naar een flexibele database-gedreven process;

- Maken van een Imaging engine gebaseerd op Vbscript en XML dat gegevens uit een MS SQL dB haalt;
- Maken van een web-based interface om het volledige Imaging process te controleren;
- Up-to-date houden van de Image aan de hand van de vereisten van de klant;
- Maken van een mail flow monitoring applicatie, gebruik makend van Linux, MySQL, PHP & Perl

### People Intent, Diest

december 2006 als zelfstandig consultant

Design & implementatie van een corporate website.

URL: <http://www.people-intent.be/>

- Design look & feel van de website;
- Maken van een Flash intro-animatie;
- CMS backend in gebruik is Joomla! CMS

### Kantoor Feremans, Leuven

sinds mei 2004, wanneer nodig als zelfstandig consultant

Aanbieden van syteem architectuur, engineering en operationele ondersteuning voor 3 gebruikers

- Migratie van bestaande MS Windows 2003 SBS omgeving naar MS Windows 2008 SBS;
- Implementatie van het netwerk;
- Installatie van Microsoft Windows 2003 SBS;
- Het auditen van de omgeving ten einde de performantie van het netwerk en applicaties te verhogen.

Scripting/Programmatie

- provide follow-me functionality on external DHCP lease (php, html, mysql)

### Carrefour

Maart 2006, 2 dagen als zelfstandig consultant

OpenVMS Server herstel

Klant moest toegang krijgen tot boekhoud gegevens die op een OpenVMS server stond die gecrashed is.

### Oudstudentenbond VUB

Oktober 2005, 3 dagen als zelfstandig consultant

Herstelling van enige Windows2000 Server zonder backup die crashte door het vollopen van de disks

Installatie van nieuwe hardware;

- Installatie van nieuwe hardware;
- herstel van AD & Exchange informatie;
- herstel van de kritieke data;
- Implementatie van van Backup en Disaster Recovery proces en procedures;

### Interbrew/!nBev, Leuven

mei 2004 - mei 2005, 5 dagen/week als zelfstandig consultant

Assisteren van de globale Security en Systems managers in het verbeteren en het afdwingen van de bestaande Software Update en OS Patch proces en beleid (Patch Management Process) naar alle Interbrew Regio's

- coordinatie en implementatie van het patch management proces;
- aanpassen van de MS Witepaper over het Patch Management aan de noden en infrastructuur van de klant;

Scripting/Programmatie

- maken van een web-based tool voor rapportering over patch management (asp, html, javascript, mssql);

### Critter bvba, Leuven

sinds mei 2004, mede-eigenaar als zaakvoerder

Opstarten eigen Consultany bedrijf.

- Migratie van XEN Source naar VMWare 3.5 ESXi
- Migratie van business critical services naar Amazon Elastic Compute Cloud
- Migratie van Zimbra 4.5.2 naar Zimbra 5.x;
- Installatie & configuratie van Zimbra 4.5.2;
- Installatie & configuratie van XEN Source Virtualizatie platform (7 guests);
- Installatie & configuratie van Linux-based firewall (iptables & Snort);
- Onderzoek & installatie van een Linux-based multi-media platform (MythTV);
- Migratie van MS Windows 2003 SBS naar Gentoo Linux (met Qmail, Apache 2, Samba, ...);
- Installatie en configuratie van Microsoft Windows 2003 SBS;

Scripting/Programmatie

- maken van een web-based boekhoudkundige software (php, html, javascript, mysql);
- maken van een tool om facturatie te vereenvoudigen (php, html, javascript, mysql)

### Colt Telecom NV, Evere

oktober 2001 - december 2003

Senior Corporate IT Engineer (Team leader)

Coördinatie en coaching van het lokale IT team -5 personen- die verantwoordelijk waren voor alle IT-gerelateerde zaken voor Colt Telecom Belgium (PCs, servers, email, intranet, web, security, automation, ... ), bijstaan van de IT manager in het maken van beslissingen, bieden van technische bijdragen tot Colt global projecten

- Verbeteren van het lokale netwerk door services te verplaatsen;
- Reduceren van support calls door het implementeren van een helpdesk oplossing, een knowledgebase, het standardiseren van de computer hardware en het maken van een standard install voor de PCs;
- Migratie van de Belgische server farm naar Active Directory en de Colt Server standaard;
- Verantwoordelijk voor de relocatie van alle Belgische services naar het datacenter van Colt in de UK;
- Migratie en troubleshooting van het Scandinavische en Belgische Desktop Platform naar een Colt-wijde geunificeerd platform (WindowsXP Pro);
- Ondersteunen van het Internet Service Team voor Active Directory en Exchange 2000.

### Hermes/GTS/Ebone, Hoeilaart

februari 1996 - oktober 2001

Van Sysadmin tot Office Automation Senior Engineer (Team leader van 3 personen)

Initieel verantwoordelijk voor PC en Server Support. Naarmate dat het bedrijf groeide kreeg ik meer verantwoordelijkheden toebedeeld.

- Opzet initiele Netwerk;
- Re-design van het netwerk voor verhuis naar nieuwe kantoren;
- Verhuis (en coördinatie ervan) van alle desktops naar nieuwe kantoren;
- Design en implementatie van een Microsoft Windows NT Domain;
- Migratie van alle Windows 3.11 stations naar WindowsNT 4.0;
- Geven van training aan alle collega's ivm de migratie naar Windows NT 4;
- Design en implementatie van het Backup en Disaster Recovery plan;
- Migratie van het emailsysteem van Lotus cc:Mail naar GroupWise 5.2;
- Design en implementatie van Windows NT Service Pack(s) voor Servers en Workstation;
- Redesign van het Brussels Data center en verhuis van alle services ernaar;
- Migratie van GroupWise 5.2 naar Exchange 5.5;
- Migratie van Novell Servers en Services naar WindowsNT 4;
- Verantwoordelijk voor de migratie van alle messaging platformen van nieuwe acquisities van naar de GTS standard: Exchange 5.5;
- Redesign en implementatie van het Server Anti-virus design en beleid na het "I Love You" virus;
- Design en implementatie van het opsplitsen van van de infrastructuur van het bedrijf in 2 leefbare omgevingen;
- Design van een nieuwe standaard PC build voor alle PCs van Ebone (Windows2000pro);
- Research "Video conferencing to the desktop".

## » computer kennis

Virtualizatie (VMWare, Xen)  
Linux (Red Hat, Ubuntu, Debian)  
Microsoft OS  
zie appendix i voor details

Database (SQL, MySQL)  
TCP/IP  
Microsoft Back Office

Web development  
Firewalls & Security  
Trouble ticketing systems

## » talen

taal	gesproken	geschreven
nederlands	moedertaal	moedertaal
frans	excellent	excellent
engels	excellent	excellent
duits	basis	basis

## » onderwijs

### certificatie

ITIL Foundations v2.0

RHCE RHEL5 (805007084029417)

RHCT RHEL5 (605007366014897)

### @ training centers/seminars

2009	HP Training, Brussels	vSphere 4 Fasttrack
2008	Global Knowledge, Mechelen	ITIL Foundations v2.0
2007	Global Knowledge, Mechelen	RHCE Rapid Track Course (and RHCE Exam)
2007	Global Knowledge, Mechelen	Red Hat Linux System Administration (and RHCT exam)
2001	Colt Telecom, Frankfurt	MS SMS
2000	Microsoft, Nice	MEC 2000
2000	TechData	MS Active Directory
2000	TechData	MS Exchange 5.5
1997	TechData	Novell GroupWise 5.2
1996 - 1997	TechData	Full Novell CNE Track

### @ hogeschool

1998 - 1999	Groep T, Leuven	Virtual Realiteit & Multimedia
1994 - 1995	Rega Instituut, Leuven	Informatica
1993 - 1994	Groep T, Leuven	Industrieel Ingenieur
1992 - 1993	Paridaens Instituut, Leuven	Vorbereidend jaar wiskunde

### @ school

1988 - 1992	St Lukas Instituut, Brussels	Architectuur
1985 - 1988	St Pieters College, Jette	Wiskunde Wetenschappen

## » personal

geboortedatum	22 feb 1973
rijbewijs	A3, B
Interesse	koken, computers, verbouwing in huis, muziek, snowboard, star wars, reizen

## » appendix i

Alle onderstaande lijsten zijn alfabetisch gerangschikt

### virtualizatie omgevingen

VMWare ESX 2.5+, VMWare Player, VMWare Server 1+, VMWare vSphere 4+, VMWare Workstation 4+, Xen 5.x

### operating systemen

**server** AIX, Caldera Linux 2, Debian Linux, Gentoo Linux, HP-UX, MS Windows (NT4, 2000, 2003, 2008), Novell Netware (3.12, 4.11, 5), Red Hat Enterprise Linux 4/5/6, SlackWare Linux 7, Sun Solaris, Ubuntu Linux 8.04 and up

**workstation** Gentoo Linux, MS Dos 3+, MS Windows (2, 3, NT4, 95, 98, ME, 2000, XP, Vista, 7), OS/2 Warp and up, Red Hat Enterprise Linux 4/5/6, Ubuntu Linux 7.x and up

### tcp/ip services

DHCP, DNS, FTP, IMAP, MAPI, NetBios, POP3, SIP, SMTP, SNMP, SSH, SSL, TELNET, VoIP, WINS

### server applicaties/services

Apache 2, Asterisk 1.x, Citrix, IDS, IPtables, MS ASP, MS BackOffice Server 2000, MS Exchange 5.5/2000/2003/2007, MS ISA Server 2000, MS ISS 4+, MS Office Server Sharepoint 2007, MS OM Server 2000, MS Proxy Server 2.0, MS SQL server 6.5, MS SQL server 2000, MySQL 4.x & 5.x, Nagios, Novell GroupWise 5.2, Novell GroupWise 5.5, Novell BorderManager, Puppet, PHP 4 & 5, PSAD, Tomcat 5.+, Zimbra 4.5.2 and up

### directories

LDAP, MS Active Directory, MS Exchange 5.5 Directory, Novell Directory Service, X400

**programmeer / scripting talen**

Bash, DOS scripting, Javascript, MS VBS, MS Visual Basic 5+, MS Visual Basic .NET, MS Powershell, Perl, PHP, SMS scripting

**andere toepassingen**

Adobe Photoshop, Adobe Writer, GIMP, Google Apps, IBM Works, Macromedia Dreamweaver, LibreOffice, Mozilla Suite, MS Access, MS Office, OpenOffice