



# XELOS 8 – Quick Installation



XELOS is a professional Enterprise 2.0 software that is used by companies mainly as an intranet solution to improve collaboration within teams and in the company.

The brilliant user-friendliness combined with a clear structure and easy to use features make XELOS the ideal solution for your projects. Additionally, XELOS can be 100% customized to best fit your needs.



# System requirements and disclaimer



# This vm is compatible with the following products (extract):

- ESX 5.0
- Fusion 4.0 + 5.0
- Workstation 8.0 + 9.0
- VM Player ( <u>http://www.vmware.com/products/player/</u> ) (free version)

## VM specifications (test environment)

- 4 GB RAM
- 2 CPU Cores
- 30 GB HDD
- Open ports (IPTables):22 (SSHD is deactivated per default), 80, 443











### "Your own intranet in just a few minutes, with XELOS"

Disclaimer:

This vm was preconfigured and intended to be used by knowledgeable server administrators in order to help them easily test XELOS and its features. The deployment to a production system requires manual configuration as well as technical knowledge of the Linux operating systems.

Please also read the notices in the chapter "Recommendations for productive operation" at the end of this quick installation guide.

Should your company not possess the necessary infrastructure or an IT department, you have the possibility to test XELOS on one of our demo servers. XELOS is also available in the cloud or as a dedicated hosting solution for productive use. You can find more information on the available versions here: <u>www.xelos.net</u>.



# Starting the vm and first configuration



#### The console after starting the vm

- After starting the vm the console shows you the assigned IP address and the login information.
- The standard root password of the vm is "xelosnet".
- You can reach the XELOS system inside a browser by typing in the assigned IP address.



♦ → C O X 102.1682.172				» дьоб
	XELOS			
	V veloc	admin	4	
	Cocar Markaran	Angemeidet bieben?	A.	
		Logen +		
		Patriwort v	egesses Sprache	

### Logging into XELOS inside your browser

- During the first login, please use the login data found on your console.
- You will then be asked to alter your password. Please choose a secure and individual password!

### Setup overview

02 08 0A Elevide of Sustem Administration	Lobe and
Concernence and the second second	
Setup Fortschritt: B Setup Disessent: 01 EULA: 02 System Status: 03 Specific: 04 Verbindungserburnationen: 03 Systemaane	Fertigstellen
Setup Übersicht	
Bite Stren Sie die Konfiguration dieses Modults kompleit durch. Andersträß kann es zu Fellem beim Anwenden des Moduls kommen.	Enrichtung beginnen
SOVET 1: EULA	
- And President United and Additional	
Schritz 2: System Status epriller Sie ub das System konext eingenchter ist	
Schrieb 1: Sprache	
Sonice - verbinkungpinkomskonen agen Sie Rre Lizenz- und Zugangsschlisser ein	
Schritt Sc Systemname	
agen Sie den Systemnamen und die öffentliche URL, ein	
Fertigstellen Haben das false infolgereit beender und können das Juhid nus versenden.	

### Step 1: XELOS EULA

Einrichtung System Administration	Tarby rath.
ep Parasone: 18 Serie Ulerialiti O 1 1000. O 2 System Talace: O 4 Vestindarguntermatives: O 1 Systemate	Fertigstation
hrit T. EULA	
beodder-Lbendvertag (U.L.A)	
1 roz to av	
Gependand des Verhages	
De bestmingen dires forbarenterbertenben gelten zweigessteller tit als von de RUEENA AL Kunza Advasar freg 1. 6112 Heisben ontennen BLUEENA AL Status absorbeitungen, die Nebergenbate de SUEENA als endes einzehend Comparimentalis sieweit ein dynamise abagenorgen des absorbeit Markeiten. Unurentethere in SUEENA Aus der Kal Commentation in derem Fall gebra de Landsteilsminungen des Ütterenteten. Von bierent fregestellte Schwei stat aus soche schlar und unschlar generazennet. Der La einz einz der La dynamiserkeiten geweiten der Landsteilsminungen des Ütterenteten. Von bierent fregestellte Schwei stat aus soche schlar und unschlar generazennet. Der La einz einz der La dynamiserkeit der Buter in der Landsteilsminungen des Ütterenteten. Von bierent fregestellte Schwei stat aus soche schlar und unschlar generazennet. Der La einz einz der La dynamiserkeit der Buter in der Schlar und unschlar generazennet. Der La einz einz der La dynamiserkeit der Buter einz einzellteten schlar und einz einzellteten schlare einzellteten bestehet einz einz der La dynamiserkeit der Buter einzellteten schlare einzellteten schlare einzellteten bestehet schlare einzellteten bestehet einz einz der La dynamiserkeit der Buter einzellteten schlare einzellteten bestehet einz einz der La dynamiserkeit der Buter einzellteten bestehet einz einz der La dynamiserkeit der Buter einzellteten bestehet einz einz der Buter einz einzellteten bestehet einz einz einzellteten besteheten b	estellten unstader vertrebenen Softwareprodukte oder Software- nd internetbauerte Diensten, mit Auspatierte derprospen Software, derein Hersteller die antiongsumfang ergibt sich aus der Leistungsbeschreibung der Software, die unter
NUETROX details turk eas featre se exemptione longuages, executivation deser LLA, etxage declarater, for de Prégu our advise featres avec a la De la adviser our as advise possibilitation. De la adviser our adviser	alliseren und Regeln, Richtlinien oder Bedingungen bezüglich der Nutzung der tige Anderungen benen eines Konats nach Erhalt der Benachrichtigung schriftlich is Recht den Verträg mit einer Friet von 3 Manaten zu kündigen. BLUEEND AG wird
Zustandekommen des Verhäges	
Courts das Herunterades (Dourstaat), das Aufganien unboder den Gebrauch der Software erklat sich der Anwender (Ligenzhehmen) burch ankloken einer "Un algeptere", "DN" dem "JM"-Schatt waritzenzwertrages einwindlanden und erkennt diese ohne Einschränkung verbindlich an. Dieser Softwareizenzwertrag alt ein rechtigsitiger Vertrag zwischen den Libenzhehmer (als natürköbe oder	flache vor dem Heiuntertaden oder der Installation mit den Bedingungen dieses jurislische Person) und der BLUEENO AG, welcher sofort wirksam wird
Der Litzenznehmer hat das Rectt, die Vertragsentalsung bennen 14 Tagen zu widersitels und die Suftware teinen Zeitraum zurückzugeben. Zur Wahrung der Widerschäftst genügt die rechtze	ebge Absendung des schriftlichen Widersits an die BLUEEND AG.
Nu/zungsrechte	
De Sofkare, Bervores und Dokumentation sind das Eigentum der BLUEEND AG und and durch Untebenistrit. Geschäftsgeheimnasse sowie durch Bestimmungen internationaler Verräge geschütz Software, Dokumentation und Bervices gewährt, wie nachstehend feisgelegt.	t. Mit Avvahine deses Vertrages werden dem Lizenznehmer beschränkte Rechte an
BLUEERO AG gesährt den Lizeizentene en eintaches, nicht ausschließliches Recht, die Software zu nichen. Die Software unterleigt den Nutzungsberichterwungen des jeweitigen Lizeiz/spo. Die plung oder auf basie eines montlich anfalensen Eingelei Johne ein wentlehnt Verstagslachtet. Die Software ist ausschließlich anfalt of bestehen Mit maar, miskelwar allen einer einteren einfolgen beite ausschließlich auf und bestehen Mit maar, miskelwar allen vereiteren einfolgen beiter zu einteren einfolgen einder. Die Software zu einder ein der Auforn krauter gelanden bestehen zu einder ein der Auforn krauter gelanden von Lizeizentenen zu einder auforden auf der Auforn krauter gelanden von Lizeizentenen gelanden einder	Nutzungsübertassung erfolgt je nach Lizenztyp kostenkos, gegen eine einimatige salteter, durch für den Lizenzheitner tatige Critte oder Becater bestämmt. Die
Nutzung der Software ist das Laden, Anzeigen, Drucken, Verwenden, Ausführen, Lipdaten und Speichern der Software sowie das Zugreifen auf die Software. Davor umfasst sind auch das Einspeic minister ihnerkein Frommann	m der Bufbrare in den Arbeitsspeicher undröder Festspeicher eines Servers oder
n akzepten de Nutzugsbedingungen	
restlation .	

- After the first login you will be automatically greeted by the setup assistant.
- The overview page shows you information on the necessary steps for the first installation.
- Please klick the button to start the setup process.

- Before starting the installation, you will be shown the XELOS EULA.
- Please read through the EULA and accept the terms and conditions for XELOS to be able to continue with the installation.



### Step 2: System Status Check



- First the system will check that the server was correctly configured.
- Any errors will be displayed and need to be resolved before the setup can proceed.
- Once the check was passed, you may proceed with the installation.

### Step 3: Internationalization



- Please choose your desired default language for your intranet.
- New users will see the system in the default language. They can change the displayed language insider their personal preferences.
- Please choose the time zone where your server is located. This time will be used by the system for new posts and messages.



### Step 4: Connect Information



- To activate your intranet, you must type in a valid license key and access token.
- Please register you XELOS System to obtain your license key and access token.
  Further details on this can be found in the chapter "Register your XELOS".

### Step 5: System Name



- Fill out the name for your system as well as the domain for your new intranet. Alternatively, you can simply type in the IP address of your system for testing purposes.
- Type in the outbound email address for your intranet.
- The domain and email address with be displayed when the system sends out emails and notifications.



### Completed Quick Installation



- After completing the installation, the system is ready to be used.
- You will be shown the admin dashboard. Here you can further configure your system.
- Once you are satisfied with your settings, simply klick on one of the points in the main navigation to exit the admin dashboard.



# The XELOS PRO Control Interface



### The XELOS Pro Control Interface

elos_clamav_1 /run.sł			
elos_elastic_1 /usr/lo elos_elastic_1 /usr/lo elos_libreoffice_1 /bin/sl elos_redis_1 docker- elos_web_1 /startu	n – ventrypoint.sh – ma U pcal/bin/docker-entr U n –c /usr/local/bin/ U entrypoint.sh redis U up.sh U	Jp Jp (healthy) Jp (healthy) Jp Jp (healthy) Jp (healthy)	3310/tcp 3306/tcp 9200/tcp, 9300/tcp 3000/tcp 6379/tcp 0.0.0.8:4143->143/tcp, 0.0.0.8:80->80/tcp, 9000/tcp

- On your login screen you have to log in as the root-user!
  - User: <u>root</u>
  - Password: <u>xelosnet</u>
- To access the control interface of the vm please type in the following command: <u>xelosctl</u>
- This will display all the available versions of XELOS as well as different options.



# Register your XELOS



### Updating your license in XELOS



- You can update your license information in the system administration under: System Status > Updates > License
- The expiry date as well as the status of your license will be displayed.
- You can click on the button "purchase a new license" to open the license manager: <u>https://my.xelos.net/license\_manager</u>

### Register a XELOS License



- Please choose the desired version of XELOS to create your account on my.xelos.net and register your license.
- After successfully registering you will receive a confirmation email and will be redirected to the license overview page of your account.



#### License: Access- and licensekeys



- On the details page of your new license you can find the access token and license key for your new intranet. Please copy these into your XELOS.
- The details page also shows additional information about your license: the user limit, expiry date and license agreement.

### Entering the new license information



- Click on the "Edit license" button to enter the new license keys and update the information.
- After successfully changing the license information the system needs to connect to the XELOS license server. Click on the "update license" button and wait a few minutes for the changes to take effect.



# Recommendations for productive operation



### Information about using XELOS Pro

The vm specification is intended for testing purposes of the system with few people.

Depending on the use case we advise an increase of the amount of CPU cores and RAM in

the system. (e.g. 8 cores + 16 GB RAM for 300 powerusers)

### Recommendation for productive operation

- Configure CentOS Linux to receive updates automatically (yum)
- Change all passwords (e.g. root, mysql)
- Change the password-salt under

/server/xelos-current/system/config/config.custom.php

(After this change you need to reset the password via xelosctl, all other passwords will become invalid.)

Backup your system regularly!





# Direct MS-Office integration Multi language support (utf-8)



### Mobile app



### Secure team messaging









XELOS Social Workplace by BLUEEND AG

+49 - 800 - 699 35 67
sales@xelos.net
www.xelos.net