

Server en softwarespecificaties t.b.v. SiteFeeling

Inrichting server

Voor de installatie / implementatie van SiteFeeling is de volgende (server-) configuratie nodig:

Hardware (minimaal, specificaties afhankelijk van aantal users)

- Dual / Quad core processor > 2 Ghz
- 2 Gb werkgeheugen (meer werkgeheugen wordt aangeraden)
- 80 GB Harddisk

Software

Besturingssysteem (een van onderstaande systemen)

- Windows 2000 of 2003 of hoger
- Linux (bij gebruik SiteFeeling i.c.m. met mod_perl adviseren wij Ubuntu of Debian, andere distributies in overleg)
- Unix (wij ondersteunen Solaris, andere distributies in overleg)

Perl

Perl, versie 5.8 tot 5.8.8.22 of 5.010.001 (andere in overleg), met de modules:

- Archive::Zip
- Authen::Captcha
- CAM::PDF (Pdf-search)
- CGI
- CGI::Carp
- Compress::Zlib
- Crypt::SSLeay
- Date::Pcalc
- DBD::mysql óf DBD::ODBC
- DBI
- Digest::MD5
- Email::Mime::CreateHTML
- Exporter
- File::Basename
- File::Copy::Recursive
- File::Spec
- File::stat
- Filter::decrypt t.b.v. Linux, te compileren tijdens installatie van SiteFeeling (Windows: dll-file)
- GD (gd2)
- HTML::Entities
- HTML::LinkExtor
- HTML::Parser
- HTTP::Headers
- HTTP::Request::Common
- Image::ExifTool
- Image::Size
- LWP::UserAgent
- Mail::Sendmail
- MIME::Base64
- MIME::QuotedPrint
- Net::LDAP (alleen bij gebruik van Ldap-module)
- Net::SMTP
- PDF::Reuse (CV-module)
- Storable
- strict
- Text::ParseWords
- Text::Tabs
- Text::Wrap
- Time::HiRes
- Time::Local
- vars

De afhankelijkheden van bovenstaande modules dienen ook geïnstalleerd te worden. Voor Windows adviseren wij de Perl distributie van Activestate (www.activestate.com) (Een aantal van bovenstaande modules kunnen reeds aanwezig zijn in de core van Perl.)

Januari 2012

Webserver

- IIS voor Windows 2000/2003 of hoger, mét perl_ex
- óf Apache webserver, versie 2.2 mét mod_perl 2.0

Database (één van onderstaande)

- MySQL 5 (hoger in overleg)
- MSSQL-server 2005 of hoger

Overigen

- SMTP server (of: rechtstreeks van webserver)
- UNIX/Linux: crontab (i.v.m. de SiteFeeling Scheduler)
- PerlEx (Windows, <http://www.activestate.com>)
- Mod_Perl (Linux / Unix, <http://perl.apache.org>)

Shared hosting

Indien bij een hosting-provider geïnstalleerd moet worden, dient Evendi over shell/remote desktop toegang te beschikken (SSH2/RDP-toegang), voor een correcte installatie en configuratie van SiteFeeling,. Tevens moet het mogelijk zijn om eigen Perl-modules te compileren en te installeren.

Webserver-processen

Het aantal webserver-processen dat een account in een shared omgeving gelijktijdig moet kunnen uitvoeren moet minimaal op 100 liggen.

Oktober 2011

Januari 2012

www.sitefeeling.nl