











Skripting Section

Projekte oder auch Tutorials, welche eine Skriptsprache wie Bash, PowerShell oder Batch betreffen, werden hier dokumentiert und abgelegt.


Übersicht Bash Skripte





- [Grundlagen Bash](#)
- Grundlagen PowerShell
- Grundlagen Ruby
- Grundlagen Perl
- Grundlagen JS
- Grundlagen Batch

Übersicht Bash Skripts



	Server Backup Skript	Skript, welches in regelmässigen Abständen alle wichtigen Konfigurationen und Verzeichnisse eines Servers über einen speziell dafür vorgesehenen NFS Share sichert.
	Synology Backup Skript	Skript, welches vom mir erstellt wurde, um automatisiert wichtige Daten von meinem Synology NAS, auf eine externe Harddisk welche an meinem Backup-Server angeschlossen ist zu sichern!
	Disk Monitoring Skript	Skript, welches vom mir erstellt wurde, um automatisiert die Disk des backup-Servers auf SMART-Errors zu überprüfen.
	Docker Image Backup	Skript, welches automatisch Template Files von ClipShare und AVS CMS-Basierten Webseiten halb-legal downloaden kann.
	Template Downloader	Skript, welches automatisch Template Files von ClipShare und AVS CMS-Basierten Webseiten halb-legal downloaden kann.
	Satellite Install Skript	Voll-automatisierte Satellite 6.2 Installation. → Umgebung und Repositories wurden nach der Post Norm Konfiguriert.
	Guacamole Install Skript	Skript, welches einen Guacamole Server auf Redhat und CentOS 7 automatisiert Installiert und wahlweise auch noch einen Nginx ReverseProxy konfiguriert
	Dokuwiki Converter	Skript, welches die dokuwiki Syntax automatisiert in die foswiki Syntax konvertiert.
	File to UTF8 Converter	Konvertiert Files, rekursiv, welche nach alten ISO-8859 Standard entsprechen, automatisch in den neuen Standard UTF8
	Squidblacklist Updater	Update Skript, welches aktuelle Blacklist-Filter Files von Squidblacklist downloaded und für Bind9 aufbereitet.
	blackGATE auto-deployment	Deployment Skripte, welche in der blackGATE Umgebung für das staging der Server und der Dienste verwendet werden.

Übersicht PowerShell Skripts


	HP Disk Monitoring	Skript, welches in regelmässigen Abständen die Disks eines HP Proliant Servers auf SMART-Fehler überprüft & im Falle von Fehlern eine Email an den Administrator sendet.
---	------------------------------------	--

	VM Backup Skript	Skript, welches in fix definierten Abständen eine oder auch mehrere VMs aus dem Hyper-V Server heraus via Scheduled Task automatisiert backupen kann.
	Win10 Conf Skript	Skript, welches Windoff 10 nach der System Installation erst einmal halbwegs-brauchbar konfiguriert und anschliessend debloatet
	Usenet-PW extractor	Extrahiert vollautomatisch sämtliche Passwörter der Usenet-Downloads aus den Dateinamen und trägt dies in das PW-file des AutoExtractors ein.
	Deploy Active Directory	Folgende Skripte, automatisieren die Installation eines Active Directories unter Windoff.

Übersicht Batch Skripts

	Download Cleaner	Skript, welches bei jedem Systemstart zuvor definierte Dateien aus dem Download Ordner von Windows automatisch entfernt. (z.B. löschen von alten *.NZB Files)
	Video2Brain Decriptor	Mit diesem kleinen Samstags-projekt, soll es anschliessend möglich sein verschlüsselte *.Lynda Videofiles automatisiert in brauchbare *.mp4 Videofiles mit korrekter Namensgebung zu konvertieren

Übersicht Diverse Skripts

	Energy Air js-Bot	Skript welches automatisiert das Energy Air spiel immer durchspielt, bis Tickets gewonnen werden.
---	-----------------------------------	---

- [WinSCP PowerShell automation](#)

Nützliche Bücher

- [windows_powershell_cookbook_3rd_edition.pdf](#)
 - [bash_beginners_guide.pdf](#)
 - [advanced_bash_scripting_guide.pdf](#)

Last update: **2019/03/06 11:23**