

# KUN

## (Kundenspezifisch)

- [KUN - Kunerth Druckluft- und Baumaschinen GmbH](#)
- [KUN-Allgemein](#)
- [KUN-Entwicklung](#)
  - [KUN](#)
- [KUN-Support](#)

# KUN - Kunerth Druckluft- und Baumaschinen GmbH

## Allgemeines

- **Standort:** Neckarvorlandstr. 27 a, 68159 Mannheim
- **Ansprechpartner:** Fr. Schumann, Hr. Testai
- **Kunde seit:** 2011
- **Service-/Wartungsvertrag:** ja = 3 Tage
- Vermietung und Reparatur von Druckluft- und Baumaschinen

## Statistik

- **Dokumentenaufkommen** (2017): 274 / Woche
- **Anzahl Benutzer:** 13
- **Fremdsprachen:** keine
- **Kundenspezifische Anpassungen:** Artikel- und Abteilungsabhängige Textausgabe

## Leistungsübersicht

Dienst	Produkt/Provider	Version	Besonderheiten
	<b>opendynamic</b>		
<b>ERP</b>	opendynamic-ERP (kivitendo)	3.4	od.kun34
<b>EGW</b>	EGroupware	16	
<b>Mail-Server</b>	OD-Mailserver	2.3.6	
<b>Mailarchiv</b>	Mailpiler	3.13	
<b>Active Directory</b>	UCS	4.2	kunerth.local

<b>Fileserver</b>	Synology NAS	DSM 6.1	RAID 1 (2×2 TB)
<b>Backup</b>	Synology NAS	DSM 6.1	RAID 1 (2×2 TB)
<b>Virtualisierung</b>	Proxmox	4.4	PVE 1+2
<b>VPN</b>	PPTP, Open VPN		Realisiert durch NAS
<b>extern</b>			
<b>Internetzugang</b>		DSL-Bandbreite: ok	
<b>Website</b>			megamedia
<b>Wartung</b>			
<b>monatlich</b>	alles		

## ERP

- **Mandanten:** KUNERTH
- **Kontorahmen:** SKR04
- **Anpassungen:** Artikel- und Abteilungsabhängige Textausgabe

## NAS

- Besonderheiten: Die Backup-NAS ist die alte reparierte NAS

## Mail-Server

- **Posteingangsserver:** kun.opendynamic.de
- **Postausgangsserver:** kun.opendynamic.de
- **Interne Erreichbarkeit:** mail.kunerth.local

Anbieter: Strato

# Hardwareübersicht

Hostname	Hersteller/Typ	Rolle	Kaufdatum	Seriennummer
<b>odyn</b>	HP	Server	-	-
<b>dyno</b>	Synology DS216+II	Scan-Verzeichnis, VPN-Sever	-	172006N607913
<b>dyno-backup</b>	Synology DS211j	Backup	-	B4HCN09356
<b>USV</b>	APC	USV	-	-
<b>HDD</b>	WD Elements Desktop	Backup HDD	-	-

# Backup-Konzept

System	Task	Art	Intervall	Startzeit	Quelle	Ziel
<b>PVE1</b>	VM	VZ-Dump	Wöchentlich	Freitags 22:00	PVE1	dyno/pve-backup
<b>NAS</b>	Komplette Daten	Synology Hyperbackup	Täglich	02:00	NAS-Verzeichnis	Externe USB Festplatte
<b>ERP</b>	ERP Datenbank	erpbackup.sh daily	Täglich	04:25	DB-NAME	dyno/erp-backup
<b>ERP</b>	Auth-Datenbank, Druckvorlagen	erpbackup.sh weekly	Wöchentlich	Sonntags 04:47	kivitendo_auth_prod, Druckvorlagen	dyno/erp-backup
<b>ERP</b>	ERP-Verzeichnis	erpbackup.sh monthly	Monatlich	am 1. um 04:52	/opt/prod/kivitendo-erp, /opt/odtools	dyno/erp-backup

# KUN-Allgemein

# KUN-Entwicklung

KUN-Entwicklung

# KUN

## ee.kun-26.1

### Kurz

Wartung, BDE, MT940 und Kontakte.

### Erinnerungen

- Wartungsablauf nach Rechnung prüfen
- MT940 Import auf Dubletten prüfen
- BDE nicht vergessen

### Fragen beim Überprüfung

- wird Wartungsvertrag noch gebaut
- geht MT940 noch sauber

# KUN-Support