

KNZ (Standard)

- [KNZ - K.U.N.Z. Handels & Produktions GmbH](#)
- [KNZ-Allgemein](#)
- [KNZ-Entwicklung](#)
- [KNZ-Support](#)

KNZ - K.U.N.Z. Handels & Produktions GmbH

Stand: TT.MM.JJ

Basisdaten

Firmenname	K.U.N.Z. Handels & Produktions GmbH
Adresse	Oskar-von-Miller-Strasse 29, 68309 Mannheim
Inhaber	Frau Nassim Firouzie, Herr Yilmaz Cicek
Webseite	http://kunuz-gmbh.net/
Geschäftsfeld	Händler und Produzent von Stromgeneratoren nach Kundenwunsch (Verkauf überwiegend in Irak)
IT-ler vor Ort	Nein
Servicevertrag, MT, Startdatum	Ja, 0.5 Tage
Kunde seit	2013
Bestellberechtigte	Frau Nassim Firouzie, Herr Yilmaz Cicek

Kennzahlen zum Verwaltungsaufwand

Beschreibung	Anzahl	Stand
Artikel (davon ungültig)	4232 (791)	09/21
Kunden (davon ungültig)	39(0)	09/21
Lieferanten (davon ungültig)	505 (2)	09/21
Aktive Benutzer (zusätzlich gelöschte)	15 (20)	09/21

Beschreibung	2021	2020	2019	2018	2017
--------------	------	------	------	------	------

Erzeugte Dokumente / Jahr	192	449	1787	1466	1036
Neue Artikel / Jahr	128	139	459	1786	677
Neue Kunden / Jahr	1	0	4	11	11
Neue Lieferanten / Jahr	8	20	75	91	110
DB-Wachstum / Monat in MB gezippt / ungezippt	0,1/0,1				

Infrastruktur

Hardware

Rolle	Hostname	Hersteller/Typ	Kaufdatum	Seriennr
Server	pve1	HP N54L	05.08.2013	5C7238P0U8
Server	pve2	HP MSG8C	05.08.2013	7CE410P1J8
File-Server, VPN-Server	dyno	Synology DS213	05.08.2013	D3L5N05447
ext. Backup HDD	---	WD My Book 1170	05.08.2013	WCAZAL740579
USV	---	APC Back-UPS ES550G-GR	05.08.2013	5B1302T02302

Software

Art	Dienst	Anbieter	Besonderheiten	Verwaltet von
ERP	odyn	opendynamic		OD
VPN	openVPN	opensource		OD
Virtualisierungsumgebung	Proxmox VE	Proxmox		OD

Backup-Konzept

System	Task	Art	Intervall	Startzeit	Quelle	Ziel
PVE1	VM	VZ-Dump	Wöchentlich	Samstags 02:30	PVE1	dyno/pve-backup
PVE2	VM	VZ-Dump	Wöchentlich	Samstags 03:30	PVE2	dyno/pve2-backup
NAS	Komplette Daten	Synology Hyperbackup	Täglich	23:00	NAS-Verzeichnis, VPN-Server	Externe USB Festplatte
ERP	ERP Datenbank	erpbackup.sh daily	Täglich	04:25	erp2013d04-knz-prod	dyno/erp-backup
ERP	Auth-Datenbank, Druckvorlage n	erpbackup.sh weekly	Wöchentlich	Sonntags 04:47	kivitendo_auth_prod, Druckvorlage n	dyno/erp-backup
ERP	ERP-Verzeichnis	erpbackup.sh monthly	Monatlich	am 1. um 04:52	/opt/prod/odyn-erp, /opt/odtools	dyno/erp-backup

ERP Besonderheiten

ERP Basisdaten

Kontenrahmen	SKR04
Mehrere Firmierungen / Anzahl	Nein / 1
Anzahl Mandanten	1
Fremdsprachen	Ja
Fremdwährungen	USD, IQD, GBP
Schnellerfassung	Nein

Zusätzliche Features

Geänderte Standard-Features

Informationen zur Arbeitsweise

Stammdaten

Einkauf

Produktion

Verkauf

FiBu

Allgemeines

- **Standort:** Oskar-von-Miller-Strasse 29, 68309 Mannheim
- **Ansprechpartner:** Frau Nassim Firouzie, Herr Yilmaz Cicek
- **Kunde seit:** 2013
- **Service-/Wartungsvertrag:** ja = 2 Tage
- Händler und Produzent von Stromgeneratoren nach Kundenwunsch

Statistik

- **Dokumentenaufkommen (2017):** 23/Woche
- **Anzahl Benutzer:** 14
- **Fremdsprachen:** Englisch
- **Kundenspezifische Anpassungen:** keine

(Stand 01/2018)

Leistungsübersicht

Dienst	Produkt/Provider	Version	Besonderheiten
	opendynamic		
ERP	odyn-ERP	17.10	od.master34
Mail-Server	postfix	2.93	-
Mailarchiv	Mailpiler	4.4.0	-

Fileserver	Synology NAS	DSM 6	2 x 1,8 TB (SHR)
Virtualisierung	Proxmox	3.0, 4.1	pve1, pve2
VPN	PPTP, Open VPN	knz.opendynamic.eu	Realisiert durch NAS
extern			
WLAN	Telekom	-	3EDC69
Internetzugang	Telekom	Bandbreite: gut	DSL
Website	-	-	http://kunz-gmbh.net/
Wartung			
monatlich	alles		

ERP

- **Mandanten:** KUNZ
- **Kontorahmen:** SKR04
- **Anmeldungsart:** Lokal

Mail-Server

- **Posteingangsserver:** knz.opendynamic.eu
- **Postausgangsserver:** knz.opendynamic.eu
- **Externe Erreichbarkeit:** <https://webmail.knz.opendynamic.eu>
- **Standardpostfachgröße:** 2048 MB
- **Besonderheiten:** E-Mail Provider ist Domain Factory

Mailarchiv

- **Archiv-Postfach:** archiv@kunz-gmbh.net
- **Storage Archiv auf NAS:** piler

Hardwareübersicht

Hostname	Hersteller/Typ	Rolle	Kaufdatum	Seriennummer
odyn	HP N54L	Server	05.08.2013	5C7238P0U8
odyn	HP MSG8C	Server	-	7CE410P1J8
dyno	Synology DS213	File-Server, VPN-Sever	05.08.2013	D3L5N05447
USV	APC Back-UPS ES550G-GR	USV	05.08.2013	5B1302T02302
ext. HDD	WD My Book 1170	Backup HDD	05.08.2013	WCAZAL740579

Backup-Konzept

System	Task	Art	Intervall	Startzeit	Quelle	Ziel
PVE1	VM	VZ-Dump	Wöchentlich	Samstags 02:30	PVE1	dyno/pve-backup
PVE2	VM	VZ-Dump	Wöchentlich	Samstags 03:30	PVE2	dyno/pve2-backup
NAS	Komplette Daten	Hyper Backup	Täglich	23:00	NAS-Verzeichnis, VPN-Server	Externe USB Festplatte
ERP	ERP Datenbank	erpbackup.sh daily	Täglich	04:25	erp2013d04-knz-prod	dyno/backup-erp
ERP	Auth-Datenbank, Druckvorlagen	erpbackup.sh weekly	Wöchentlich	Sonntags 04:47	kivitendo_auth_prod, Druckvorlagen	dyno/backup-erp
ERP	ERP-Verzeichnis	erpbackup.sh monthly	Monatlich	am 1. um 04:52	/opt/prod/kivitendo-erp, /opt/odtools	dyno/backup-erp

KNZ-Allgemein

KNZ-Entwicklung

KNZ-Support