



# datamate Fellow (Modell Ultimate)

## Business IT made easy

Fellow ist ein Small Business Server wie er sein soll: bequem in der Bedienung und Verwaltung, sicher und zuverlässig von überall erreichbar und dank Einrichtungssupport durch datamate spielend einfach in Betrieb genommen. Essentielle IT-Funktionen, die jedes kleine und mittelständische Unternehmen benötigen, stehen so sofort zur Verfügung. Und dank seiner flexiblen Plattform können weitere Dienste und Funktionen problemlos ergänzt werden und so steigende Anforderungen erfüllt werden. Business IT made easy.

### FUNKTIONEN

- Sichere zentrale Datenablage mit Zugriff über das Internet von überall
- Bequemer Dateiaustausch mit anderen Fellow-Nutzern und Dritten
- Grenzenlose Dateisynchronisation zwischen Desktop, Laptop und mobilen Geräten
- Online Bearbeitung von Dokumenten – alleine und gleichzeitig im Team
- Einzel- & Gruppenkalender – per Synchronisation auf allen Geräten verfügbar
- Einzel- & Gruppenaufgabenlisten – auf allen Geräten automatisch synchronisiert
- Zentrale, synchronisierte Adressbücher sowie Gruppenadressbuch
- Internet Zugriff auf das lokale Netzwerk und Schutz der Identität im Netz durch VPN
- E-Mails dauerhaft ablegen, archivieren und mit dem Mail Programm verwalten
- Leistungsfähiges CRM mit unbeschränkten Erweiterungsmöglichkeiten
- Zentrale Verwaltung von virtuellen Maschinen

### SICHERHEIT

- Verschlüsselte Ende-zu-Ende-Kommunikation zwischen Clients und Server
- Umfassende Dateiversionierung und Wiederherstellungsoptionen
- Verschlüsselte Bibliotheken für größtmöglichen Schutz vertraulicher Daten
- Passwortgeschützte Down- und Upload Links
- Brute-Force Angriffsschutz durch IP-Logging
- Backup-Automatik für FTP, Amazon S3 und lokale USB-Festplatte
- Alle installierte Software mit quelloffenem Programmcode (Open Source)
- Direkte Adressierung des Servers via fester IP-Adresse, DynDNS oder Subdomain
- Datenredundanz durch RAID 1

## HARDWARE

<b>Gehäuse</b>	Terra Mini-Server
<b>Prozessor</b>	Intel Xeon E3-1230v6 (Socket 1151, unterstützt Intel Core i CPUs der 6. & 7. Gen.)
<b>Arbeitsspeicher</b>	32GB DDR 4 (2x DIMM Slots, DDR4, 1,5V, max. 64GB)
<b>Datenträger</b>	2x 4TB HDD im RAID 1 und 2x 240GB SSD im RAID 1 (4x 3,5"/2,5" Hot-Swap und 2x 2,5" interne SATA III Slots)
<b>Netzwerk</b>	1.000/100/10 Ethernet
<b>Anschlüsse extern</b>	vorne: 2x USB 3.0 hinten: 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, VGA, PS/2, analog Audio und Micro

## SOFTWARE\*

<b>Betriebssystem</b>	Ubuntu 16.04 LTS	<b>VPN-Server</b>	OpenVPN
<b>Datenbank</b>	MySQL	<b>CRM</b>	Odoo CE 11
<b>Webserver</b>	Nginx	<b>Hypervisor</b>	VirtualBox
<b>Nutzerverwaltung</b>	OpenLDAP	<b>Content Management</b>	WordPress
<b>Dateiablage und -austausch</b>	Seafile CE 6.2	<b>IP-Logger</b>	Fail2Ban
<b>Netzlaufwerke</b>	Samba	<b>Firewall</b>	UFW/iptables
<b>Termin- &amp; Kontaktverwaltung</b>	sabre/DAV 3.1	<b>Backup</b>	duplicity
<b>Chat-Server</b>	ejabberd	<b>DynDNS Updater</b>	ddclient
<b>Mail-Archiv</b>	MailCow	<b>USV-Monitoring</b>	Nut

\* Alle Software Open Source.

## SUPPORT

<b>Einrichtung</b>	Inbetriebnahme der Serverdienste und Einrichtung des Zugriffs über das Internet per Fernwartung (vor Ort Einrichtung optional)
<b>Garantie</b>	24Mo. vor Ort Garantie durch die Wortmann AG (Verlängerung optional)

## UMWELTEIGENSCHAFTEN

<b>Netzadapter</b>	internes Netzteil; 100-240V AC, 50-60 Hz (kein 2. Netzteil möglich)
<b>Leistungsaufnahme</b>	Max. 400W
<b>Maße (B x T x H)</b>	20cm x 34cm x 27cm
<b>Gewicht</b>	14kg