

# ELLY Go - Datenblatt

## Zusammenfassung

Moderne Zusammenarbeit findet online statt. Die Cloud bietet produktive Anwendungen. Sie ist standortunabhängig, wartungsfrei und flexibel und damit Treiber der Digitalisierung. Für eine Mehrzahl der Unternehmen kommt es jedoch nicht in Frage, sensible Daten aus dem täglichen Betrieb in fremde Rechenzentren zu geben.

Mit ELLY löst Uniki das Datenschutz-Problem der Cloud.

# SecurITy

Trust Seal des  
Bundesverbands  
IT-Sicherheit e.V.

[www.teletrust.de/itsmig](http://www.teletrust.de/itsmig)

made  
in  
Germany



## Das ist ELLY:



- **Moderne & hochsichere Zusammenarbeit**

Bequemer Datenaustausch im Team und mit Externen · Vertrauliche Kommunikation · Email mit Exchange® ActiveSync® · Videokonferenzen · Weltweite, ortsunabhängige Zusammenarbeit · Projektmanagement · Datensicherung · Kundenkartei · Warenwirtschaft · Remote Arbeitsplatz · u.v.m.

- **Wartungsfrei wie die Cloud**

Keine Administration, keine komplizierten Einstellungen. ELLY ist einfach für jeden zu bedienen und kümmert sich intelligent von selbst um den Rest.

- **Die sichere Alternative zur Cloud**

Ein Tresor für Ihre Daten. Volle Kontrolle über Ihre Daten vor Ort. Die einzige Plug&Play-Lösung mit voller Datenhoheit. Hochsicher. DSGVO-konform.

---

## Funktionen (Auszug)

- Weltweiter Zugriff auf alle Daten sowohl per Web-Browser als auch Mobil-/Desktop-Apps. (Windows, macOS, Android, iOS, Linux)
- Daten und Dokumente sicher speichern und bequem mit Kollegen und Externen teilen.
- Daten mit Arbeitsplätzen und Mobilgeräten synchronisieren oder als Netzlaufwerke einbinden.
- Gemeinsam und gleichzeitig (kollaborativ) online an Dokumenten arbeiten.
- Email-Server mit Anbindung per IMAP und Microsoft(R) Exchange ActiveSync(R)
- Gemeinsame und synchronisierte Kontaktlisten und Kalender
- Chat, Gruppenchat, Kunden-Support-Chat inkl. Mobil- und Desktop-Apps
- Videokonferenzen mit Einladungsfunktion und Bildschirm-Freigabe
- Website- und Onlineshop-Baukasten
- CRM (Customer Relationship Management) und Warenwirtschaftssystem
- Projektmanagement, Ticketing- und Kanban-Boards
- Remote-Desktopverbindung auf den Arbeitsplatz oder Server im Unternehmen von überall bequem im Web-Browser
- Wissensmanagement (Wiki)
- Unternehmenseigenes soziales Netzwerk
- Betrieb eigener Web-Anwendungen: ELLY kümmert sich um alles, z.B. verschlüsselten Speicher, verschlüsselte Verbindungen, Single-Sign-On, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Microsoft SQL, Redis, ...

---

## Abbildungen



---

## Besonderheiten (USP) & Highlights

- **Wartungsfrei**

Wegen jeder Kleinigkeit den Administrator anrufen? Nicht mit ELLY! Denn ELLY ist für jeden einfach bedienbar und übernimmt sämtliche Wartung und Konfiguration intelligent von selbst.

- **Maximum Security**

Ein gutes Gefühl: ELLY speichert und überträgt Daten mit modernsten Methoden verschlüsselt. Absolut einzigartig: Nicht einmal Uniki als Hersteller kann mitlesen!

- **Spielend einfach**

Trotz Datenhoheit so komfortabel wie die Cloud: ELLY konfiguriert sich beim Anstecken von selbst und ist sofort mit eigenem SSL-Zertifikat online erreichbar. Kompliziert war gestern.

- **Zuverlässig & Schnell**

Differenzielles Synchronisations- Protokoll, redundante Speicherung, automatische Backups, Versionierung und Copy-on-Write-Datenintegrität machen ELLY schneller und zuverlässiger.

- **Erweiterbar**

Nicht nur ein NAS, sondern eine ganz persönliche Cloud: Mailserver, Kalender- und Kontakt-Synchronisation per Exchange ActiveSync, Online-Office, (Video-)Chat, Projektmanagement...

- **Qualität, Design & lautloser Betrieb**

Kein Plastik-NAS: Das massive Alu-Gehäuse macht ELLY nicht nur zum Hingucker, sondern sorgt auch für lautlose, passive Kühlung ohne nerviges Lüftergeräusch.

- **Best-in-Class Support**

Kein Call-Center, keine Warteschleife: Wir haben ein offenes Ohr! Unsere Supportverträge garantieren schnelle und unkomplizierte Unterstützung.

---

## Sicherheitseigenschaften: Datenschutz ohne Kompromisse (DSGVO-Konform. IT-Security made in Germany.)

- **Verschlüsselte Speicherung**

ELLY speichert ganz automatisch alle Nutzerdaten verschlüsselt.

Das Einzigartige: Die Daten bleiben sogar vor Uniki als Hersteller verborgen.

- **Verschlüsselte Übertragung**

Alle Verbindungen von und zu ELLY sind verschlüsselt.

Und zwar von Anfang bis Ende, sodass nicht einmal Uniki als Hersteller mitlesen kann.

- **Keine Hintertüren**

Andere Server „glänzen“ immer wieder mit Sicherheitslücken durch versteckte Hintertüren und vergessene Standardpasswörter. ELLY macht damit endlich Schluss.

- **Redundante Speicherung**

ELLY schützt Deine Daten mit einem intelligenten RAID-System. Wenn eine Festplatte ausfällt, kann ELLY ganz normal weiterlaufen und fordert einen Austausch an

- **Datenintegritäts-Schutz**

Das Copy-On-Write-Dateisystem von ELLY garantiert die Integrität der Daten und detektiert und bereinigt automatisch Fehler, die z.B. durch Alterung entstehen (Bit-Rot).

- **Systemintegritäts-Schutz**

Verschlüsselte Speicherung ist toll - aber was, wenn ein Hacker gleich die System-Platte modifizieren will? ELLY merkt das und verweigert dem Bösewicht den Dienst!

- **Automatische Off-Site Backups**

Was, wenn das ganze Haus abbrennt? Kein Problem mit ELLY! Denn ELLY macht ganz automatisch verschlüsselte Backups an entfernte Orte.

- **Automatische Versionierung**

Versehentlich eine Datei überschrieben? Oder hat ein Erpressungstrojaner alle Eure Daten verschlüsselt? Kein Problem! ELLY ist eine Zeitmaschine!

- **Zentrale Updates**

Zentrale Updates sind bequem und sorgen für immer optimale Sicherheits- Konfiguration.

## ELLY Go - Technische Daten

Die Kombination aus 2,5“-HDDs, NVMe-Systemplatte und NVMe-Cache sorgt für hohe Performance, flüsterleisen Betrieb und geringe Leistungsaufnahme.

Das hochwertige, massive Aluminiumgehäuse ist ein echter Hingucker und ermöglicht eine vollständig passive Kühlung ohne nerviges Lüfter-Summen.

|   |  |
|---|--|
| <b>Speicherkapazität</b>                    | <b>1 TB HDD (2 x 1 TB RAID-1) mit SSD-Boost<br/>120 GB NVMe (PCIe) SSD</b>   |
| <b>Prozessor</b>                            | <b>3,1 GHz Intel Celeron Dual-Core, 2MB Cache</b>  |
| <b>Arbeitsspeicher</b>                      | <b>4 GB DDR4 RAM</b>   |
| <b>Kompatible Web-Browser</b>               | <b>Internet Explorer ab Version 11<br/>Chrome (Desktop und Mobile)<br/>Firefox (Desktop und Mobile)<br/>Safari (macOS und iOS)</b> |
| <b>Apps für Betriebssysteme</b>             | <b>Windows 7, 8, 8.1, 10<br/>macOS, Linux, iOS, Android</b>  |
| <b>Schnittstellen</b>                       | <b>4x USB 3.0<br/>1x Gbit LAN</b>  |
| <b>RAID (Festplatten-Ausfallsicherheit)</b> | <b>Ja</b>  |
| <b>RAID-Level</b>                           | <b>RAID-1 mit SSD-Beschleunigung</b>   |
| <b>Verbindungs-Verschlüsselung</b>          | <b>TLS</b>   |
| <b>Festplatten-Verschlüsselung</b>          | <b>AES-256</b>   |
| <b>Ende-zu-Ende Verschlüsselung</b>         | <b>Ordnerbasiert aktivierbar</b>   |
| <b>Besonderheiten</b>                       | <b>Passive Kühlung<br/>App-Store für Online-Anwendungen</b>  |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                    | <b>14,9W (Idle), 17W (typischer Betrieb), 45W (Last)</b>   |
| <b>Lautstärke</b>                           | <b>-</b>   |
| <b>Produkt-Abmessungen</b>                  | <b>210 x 250 x 100mm (B x T x H)</b>   |
| <b>Verpackungs-Abmessungen</b>              | <b>210 x 250 x 100mm (B x T x H)</b>   |
| <b>Packungsinhalt</b>                       | <b>ELLY Server, 120W Netzteil, LAN-Kabel, Anleitung</b>  |
| <b>Gewicht</b>                              | <b>3,6 kg</b>  |
| <b>inkl. Verpackung u. Zubehör</b>          | <b>5,2 kg</b>  |