

# 1 - Systemanforderungen

Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät die Anforderungen erfüllt, bevor Sie mit der Installation von Planura beginnen. Dies gewährleistet eine reibungslose Installation und ein optimales Nutzungserlebnis. Sollten Sie Fragen zu den Systemanforderungen oder zur Installation der Software haben, zögern Sie nicht, sich an unseren Kundendienst zu wenden. Wir sind hier, um Ihnen zu helfen und sicherzustellen, dass Sie das Beste aus Planura herausholen können.

- [Windows Desktop](#)
- [iOS & Android](#)

# Windows Desktop

Hier ist eine übersichtliche Tabelle mit den Systemanforderungen für Planura, unterteilt in minimal und empfohlene Anforderungen für Windows.

Bitte beachten Sie, dass die empfohlenen Anforderungen für eine optimale Leistung und Benutzererfahrung sorgen, während die Minimalanforderungen das Minimum darstellen, um Planura ausführen zu können. Es ist ratsam, sich an die empfohlenen Anforderungen zu halten, insbesondere wenn Sie planen, alle Funktionen der Software intensiv zu nutzen.

## Client Standalone

Komponente	Minimum	Empfehlung
Betriebssystem	Windows 10 (22H2)	Windows 11 (23H2)
Prozessor	4 Kerne, Turbo von min. 3.5 GHz (Intel 8th Gen., AMD Ryzen 2000 Serie)	6+ Kerne, Turbo von 4+ GHz (Intel 12th Gen., AMD Ryzen 7000 Serie)
RAM (Gesamtsystem, das Programm benötigt ca. 2 GB je nach Auslastung)	12 GB	16 GB
Speicher	1 GB, SATA SSD	1 GB, NVME SSD
Bildschirmauflösung	1920x1080	2560x1440+
Internet	50 Mbit/s Down/Up, IPv4	1 Gbit/s Down/Up, IPv4/IPv6

## Terminal-Server

Komponente	Minimum	Empfehlung
Betriebssystem	Windows Server 2019 (1809)	Windows Server 2022 (21H2)

Komponente	Minimum	Empfehlung
Prozessor	1 Kern / User, min. 3 GHz	2 Kerne / User, min. 3.5 GHz
RAM	2 GB / User	4 GB / User
Speicher	1 GB, SATA SSD	1 GB, NVME SSD
Bildschirmauflösung	1920x1080	2560x1440+
Internet	10 Mbit/s Down/Up / User, IPv4	100 Mbit/s Down/Up / User, IPv4/IPv6

# NAS Dateiablage

Komponente	Minimum	Empfehlung
Betriebssystem	Synology DSM 6	Synology DSM 7.2
Speicher	100 GB	4 TB (RAID-1)
Internet	50 Mbit/s Down/Up, IPv4	1 Gbit/s Down/Up, IPv4/IPv6
Firewall	TCP Portfreigabe für HTTPS Zugriff (Port frei wählbar)	TCP Portfreigabe für HTTPS Zugriff (Port frei wählbar)

# iOS & Android

Hier ist eine übersichtliche Tabelle mit den Systemanforderungen für Planura, unterteilt in minimal und empfohlene Anforderungen für iOS & Android.

Bitte beachten Sie, dass die empfohlenen Anforderungen für eine optimale Leistung und Benutzererfahrung sorgen, während die Minimalanforderungen das Minimum darstellen, um Planura ausführen zu können. Es ist ratsam, sich an die empfohlenen Anforderungen zu halten, insbesondere wenn Sie planen, alle Funktionen der Software intensiv zu nutzen.

Die Betriebssystem-Anforderungen richten sich grundsätzlich nach den Versionen des Herstellers, welche noch Sicherheitsupdates erhalten.

## iOS

Komponente	Minimal	Empfohlen
Betriebssystem	iOS/iPadOS 16.0	iOS/iPadOS 17.0 oder neuer
Speicher	100 MB	1 GB
Internet	4G/LTE ohne Drosselung	5G ohne Drosselung

## Android

Aufgrund der vielen verschiedenen Hersteller, können wir keine Garantie geben, dass ein Gerät alle Funktionen unterstützt.

Von uns getestete und empfohlene Hersteller mit guter Kompatibilität sind **Samsung, OnePlus, Google Pixel und HTC.**

Komponente	Minimal	Empfohlen
Betriebssystem	Android 12 Snow Cone	Android 14 Upside Down Cake
Speicher	100 MB	1 GB

Komponente	Minimal	Empfohlen
Internet	4G/LTE ohne Drosselung	5G ohne Drosselung