

Server

Betriebssystem	(virtueller) Windows-Server 2016 oder höher mit Rolle IIS und Features FTP-Server, FTP Service und FTP Extensibility Empfohlen: Anbindung an Active Directory zur Benutzerauthentifizierung
.NET	.NET 8 Runtime .NET 10 Web Hosting Bundl
Prozessor	2 Gigahertz oder schneller, 64-bit, min. Dual-Core
Arbeitsspeicher	16 GB RAM
Netzwerkinterface	100 Mbit oder schneller, Verbindung zu den esoDigitales3 Datenbanken
Festplatte	40GB freier Speicherplatz auf Systempartition, zzgl. Platz für Ein- und Ausgabedateien (ggf. auf separater Partition)
Zertifikate	SSL-Zertifikat einer vertrauten Zertifizierungsstelle, zum Beispiel eines Windows-Servers mit Rolle Zertifizierungsstelle in der Active-Directory-Domäne – Hinweis: Das Zertifikat muss ausgestellt sein auf den Namen des Servers, wie ihn auch die Clients erreichen
Firewall	Firewall: Ports für HTTPS und FTPS freigegeben (Standard: Port 443 und Port 21, sowie ein Portbereich eingehend für passives FTP)

Clients

Betriebssystem – Windows	Windows: Windows-Version 10.0.18362.0 oder höher
Betriebssystem – iOS	iOS: iOS 14.2 oder höher
Betriebssystem – Android	Android: Version 28.0 oder höher
Arbeitsspeicher	6GB RAM empfohlen
Speicher	64GB oder mehr
Vertrauensstellungen	Die Clients benötigen Zugriff auf den o.g. Server – ggf. falls mobil via VPN – und müssen dem Zertifikat bzw. der ausstellenden
Sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> - MDM-Lösung für iOS und Android erforderlich für Deployment, z.B. Microsoft inTune - Kamera für Aufnahme Bilder der Messstellen zu Dokumentationszwecken