

Allgemeine Anforderungen zum Einsatz von moveIT@ISS+ (gültig ab Version 46.xx.xx)

Die im Folgenden aufgelisteten Anforderungen sind nur Mindestanforderungen um moveIT@ISS+ auf Ihrem System installieren und damit arbeiten zu können. Je besser die eingesetzte Hard- und Software ist, desto flüssiger gestaltet sich die Arbeit mit moveIT@ISS+.

Anforderungen für lokale Installation:

Softwareanforderungen:

- Betriebssystem: Windows 7 Professional, Ultimate oder Enterprise (jeweils 32 oder 64 bit), Windows 8 Pro und Enterprise, Windows 10 Pro und Enterprise
- „Microsoft .NET Framework 4.0“, „Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable“ und „Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable“
- Grafikeigenschaften: DPI müssen auf 100 % eingestellt sein

Berechtigungen:

- Anwender benötigen zum Ausführen der Applikation folgende Windows Sicherheitsberechtigungen auf das gesamte moveIT@ISS+ Verzeichnis:
 - Ändern
 - Lesen/Ausführen
 - Schreiben
 - Löschen
- Für die Registrierung eines Softwareschutz Client muss die Applikation als Administrator gestartet werden.



ACHTUNG:

- Stammdatenentwickler benötigen zusätzlich lokale Administratorrechte.
-
-

Optionale Softwareanforderungen:

- Textbearbeitungsprogramm für .rtf-Dateien wie z.B. MS Office, Open Office, LibreOffice e.t.c.
- PDF Reader

Hardwareanforderungen:

- Prozessor: sollte dem letzten Stand der Technik entsprechen
- RAM: mind. 250MB freier RAM
- Festplatte: mind. 5 GB freier Speicher (nur bei Einzelplatzlösung); bei der Arbeit mit moveIT@ISS+ müssen mind. noch 300 MB zur Verfügung stehen
- Grafikkarte: Auflösung von mind. 1024 x 768 (Optimal: 1280 x 1024)
- Internetzugang: zum Herunterladen von Programm- u. Stammdatenerweiterungen und für unser Fernwerkzeug

Anforderungen für moveIT@ISS+ Netzwerkinstallation

Betriebssystem:

Wollen Sie moveIT@ISS+ als echte Netzwerkanwendung betreiben (also mit mehreren moveIT@ISS+ Arbeitsplätzen auf einen Datenbestand zugreifen), so benötigen Sie dafür einen Server mit „Windows 2008 Server“ (jeweils 32 oder 64 bit) „Windows 2008 R2 Server“, „Windows 2012 Server“ oder „Windows 2012 Server R2“ als Betriebssystem.

Andere Betriebssysteme können in diesem Fall nicht als Datenbank-Server eingesetzt werden.

Die empfohlenen Anforderungen an einen moveIT@ISS+ Netzwerk-Server:

- Prozessor: sollte dem letzten Stand der Technik entsprechen
- RAM: ab 500 MB freier RAM, je User müssen mind. weitere 25 MB zur Verfügung stehen
- Festplatte: ab 10 GB freier Speicher, empfohlen RAID1
- Grafikkarte: keine besonderen Anforderungen
- Backupereinheit: dringend empfohlen! zB: Bandlaufwerk
- LAN: mind. 100 Mbit, empfohlen: 1 Gbit

Die empfohlenen Anforderungen an einen moveIT@ISS+ Client eines Netzwerk-Servers:

- Für die Arbeitsstationen (Clients) gelten im Prinzip die zuvor beschriebenen Anforderungen für eine lokale Installation
- Festplatte: es werden lediglich 300MB freier Speicher für temporäre Dateien benötigt da moveIT@ISS+ in diesem Falle auf dem Server installiert ist
- LAN: mind. 100 Mbit, empfohlen: 1 Gbit

Die empfohlenen Anforderungen an einen moveIT@ISS+ Netzwerk-Client:

- Bei Einrichtung eines Netzwerk-Clients werden zusätzlich zu den oben genannten Anforderungen an einen moveIT@ISS+ Clients eines Netzwerk-Servers 2GB freier Speicher benötigt.

Anforderungen für Terminal-Server (Application-Server)

Softwareanforderungen:

- Betriebssystem: wir empfehlen „Windows 2008 Server“ (jeweils 32 oder 64 bit), „Windows 2008 R2 Server“, „Windows 2012 Server“ oder „Windows 2012 Server R2“ – mit Terminaldiensten für Anwendungen aktiviert, entsprechende Anzahl von TS CALs
- „Microsoft .NET Framework 4.0“, „Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable“ und „Microsoft Visual C++ 2012 Redistributable“
- Grafikeigenschaften: DPI müssen auf 100 % eingestellt sein

Berechtigungen:

- Anwender benötigen zum Ausführen der Applikation folgende Windows Sicherheitsberechtigungen auf das gesamte moveIT@ISS+ Verzeichnis:
 - Ändern
 - Lesen/Ausführen
 - Schreiben
 - Löschen
- Für die Registrierung eines Softwareschutz Servers muss die Applikation als Administrator gestartet werden.



ACHTUNG:

- Stammdatenentwickler benötigen zusätzlich lokale Administratorrechte.
-
-

Optionale Softwareanforderungen:

- Textbearbeitungsprogramm für .rtf-Dateien wie z.B. MS Office, Open Office, Libre Office etc.
- PDF Reader

Hardwareanforderungen:

- Die angeführten Anforderungen sind lediglich eine ungefähre Schätzung und hängen sehr stark vom Aufwandsprofil ab, zB: weitere Applikationen am Terminal-Server etc.
- Es können grob geschätzt ca. 5 – 30 User gleichzeitig auf einem TS arbeiten.
- Prozessor: sollte dem letzten Stand der Terminal-Server Technik entsprechen
- RAM: ab 512 MB (pro User sollten mind. 250 MB zur Verfügung stehen)
- Festplatte: mind. 300 MB pro User frei (für Temporäre Daten)
- Grafikkarte: Auflösung von mind. 1024 x 768 (Optimal: 1280 x 1024) – TS kompatibel
- LAN: Anbindung zum Datenbank Server mit 1 Gbit



ACHTUNG:

Ist ein Antivirenprogramm aktiv (lokaler Rechner, Terminalserver, Datenbankserver und Netzwerk-Clients), stellen Sie sicher, dass die Prozesse:

„prowin32.exe“, „_mprshut.exe“ und „_mprosrv.exe“ *

bei der Echtzeitprüfung NICHT geprüft werden (über Ausnahmen etc.). Ist dies nicht möglich, können alternativ folgende Dateiendungen: *.db, *.d1, *.b1, *.lg, *.pl, *.r, *.wrx, *.log, *.bas, *.bmp, *.tif und *.png ausgenommen werden.

*(Diese Dateien befinden sich nur bei Terminal-, Datenbankservern und Netzwerk-Clients, jedoch nicht bei lokalen Versionen.)



ACHTUNG:

Der Support für Windows XP und Windows Server 2003 wird eingestellt!

Da Microsoft den Support für die Betriebssysteme **Windows XP und Windows Server 2003** eingestellt hat, ist moveIT@ISS+ ab Version 46.10 mit diesen inkompatibel!



ACHTUNG:

moveIT@ISS+ darf NICHT auf einem Server/Client installiert werden, auf dem bereits eine vollständige Installation einer Progress OpenEdge Umgebung vorhanden ist.
