

# moveIT@ISS+ exigences du système

Exigences générales pour l'utilisation de moveIT@ISS+

(En effet dès version 46.xx.xx)

moveIT@ISS+ est une application complexe orientée données ce qui entraîne donc des exigences respectives envers le matériel informatique.

On ne peut donner que des directives, des soi-disant exigences minimales, pour l'utilisation optimale de moveIT@ISS+. Plus la qualité du matériel informatique est bonne, plus le travail est aisé avec moveIT@ISS+.

## Exigences pour l'installation locale:

- **Exigences envers le logiciel:**
  - Système d'exploitation: Windows 7 Professional, Ultimate ou Enterprise (chaque fois 32 ou 64 bit), Windows 8 Pro et Enterprise, Windows 10 Pro et Enterprise
  - „Microsoft .NET Framework 4.0“, „Microsoft Visual C++ 2010 Redistribuable“ et „Microsoft Visual C++ 2012 Redistribuable“
  - Propriétés graphiques : DPI doivent être réglés à 100%.
  
- **Autorisations**
  - Les utilisateurs ont besoin pour exécuter l'application les suivant Windows sécurité autorisations à l'ensemble du répertoire moveIT@ISS+:
    - Changeant
    - Lire/exécuter
    - Ecrire
    - Effacement
  
  - Pour l'inscription d'une protection des logiciels client, l'application doit être lancée en tant qu'administrateur.



### ATTENTION:

- Maître Développeurs doivent également les droits d'administrateur local.
- 
-

- **Facultatif:**

- Programme de traitement de texte pour des fichiers .rtf comme par exemple MS Office, Open Office, Libre Office e.c.
- PDF Reader

- **Exigences envers le matériel informatique:**

- Processeur: devrait être conforme au dernier état de la technique
- MEV: à partir de 250 Mo
- Disque dur: au moins 5 Go de mémoire libre (seulement pour la solution à un seul poste); pour le travail avec moveIT@ISS+ au moins 300 Mo doivent rester à la disposition
- Carte graphique: résolution d'au moins 1024 x 768 (optimal: 1280 x 1024) et au moins 8 Mo.
- DVD-Rom
- Accès à l'internet: pour télécharger des extensions de programmes et de données maîtresses.

## Exigences pour moveIT@ISS+ installation de réseau (serveur de données)

### Système d'exploitation:

Si vous désirez utiliser moveIT@ISS+ comme vraie application réseau (donc accéder avec plusieurs postes de travail moveIT@ISS+ à une banque de données) vous avez besoin d'un serveur avec „Windows 2008 Server“ (chaque fois 32 ou 64 bit), „Windows 2008 R2 Server“ ou Windows 2012 Server ou „Windows 2012 R2 Server“ comme système d'exploitation, ainsi que d'une licence client Windows pour chaque poste de travail relié.

**Dans ce cas, autres système d'exploitation ne peut pas être utilisés comme un serveur de base de données.**

### La configuration conseillée pour un serveur de données moveIT@ISS+

- Processeur: devrait être conforme au dernier état de la technique
- MEV: à partir de 120 Mo, devront être à la disposition au moins 25 Mo par utilisateur
- disque dur: à partir de 10 Go, conseillé RAID1
- carte graphique: pas d'exigences particulières
- unité de sauvegarde de sécurité: très recommandée! P.ex. dérouleur de bande magnétique
- LAN: au moins 100 Mbit, conseillé: 1 Gbit par switch

### La configuration conseillée pour un moveIT@ISS+ client d'un network server :

- Pour les stations de travail (clients) les demandes décrites avant pour une installation locale sont valables.
- Capacité HD: seulement 300 Mo des mémoires libres sont demandés pour les fichiers temporaires là moveIT@ISS + est installé dans ce cas sur le serveur
- LAN: au moins 100 Mbit, conseillé: 1 Gbit

## La configuration conseillée pour un moveIT@ISS+ network-client:

Lors de la configuration d'un network-client il y a 2 Go supplémentaires d'espace libre nécessaire aux exigences ci-dessus à un moveIT@ISS+ client d'un serveur de réseau.

## Exigences pour serveur de terminal (serveur d'application):

- **Exigences envers le logiciel:**
  - Système d'exploitation: „Windows 2008 Server“ (chaque fois 32 ou 64 bit), „Windows 2008 R2 Server“, „Windows 2012 Server“ ou „Windows 2012 Server R2“ – avec les services terminal activés pour les applications, nombre respectif de CAL TS.
  - „Microsoft .NET Framework 4.0“, „Microsoft Visual C++ 2010 Redistribuable“ et „Microsoft Visual C++ 2012 Redistribuable“
  - Propriétés graphiques : DPI doivent être réglés à 100%.
  
- **Autorisations**
  - Les utilisateurs ont besoin pour exécuter l'application les suivant Windows sécurité autorisations à l'ensemble du répertoire moveIT@ISS+:
    - Changeant
    - Lire/exécuter
    - Ecrire
    - Effacement
  
  - Pour l'inscription d'une protection des logiciels client, l'application doit être lancée en tant qu'administrateur.



### ATTENTION:

- Les développeurs doivent également avoir les droits d'administrateur local.
-

- **Facultatif:**

- Programme de traitement de texte pour des fichiers .rtf comme par exemple MS Office, Open Office, Libre Office e.c.
- PDF Reader

### Exigences envers le matériel informatique:

- L'exigence mentionnée est seulement une estimation approximative. L'exigence effective dépend essentiellement du profil d'application, p.ex. d'autres applications au serveur de terminal etc. Selon une estimation très approximative environ 5-30 utilisateurs peuvent travailler en même temps sur 1 TS.
- Processeur: devrait être conforme au dernier état de la technique
- MEV: à partir de 512 Mo (par utilisateur devront être à la disposition au moins 250 Mo)
- Disque dur: au moins 300 Mo libre par utilisateur (pour des données temporaires)
- Carte graphique: résolution d'au moins 1024 x 768 (optimal: 1280 x 1024) et au moins 64 Mo – compatible avec TS
- LAN: raccordement aux serveurs donnés avec 1 Gbit



#### ATTENTION:

Si un programme anti-virus est actif (ordinateur local, serveur de terminal, serveur de données et client de réseau), assurez-vous que les procès: „prowin32.exe“, „\_mprshut.exe“ et „\_mprosrv.exe“

ne sont pas examinés à l'examen en temps réel (sur des exceptions e.c.). Si cela ce n'est pas possible, les terminaisons de fichier suivantes peuvent être exclues alternativement:

\*.db, \*.d1, \*.b1, \*.lg, \*.pl, \*.r, \*.wrx, \*.log, \*.bas, \*.bmp, \*.tif et \*.png

\* (Ces fichiers sont situés au seul terminal, les serveurs de base de données, et les clients du réseau, mais pas pour les versions locales.)

---



**ATTENTION:**

**Le support de Windows XP et Windows Server 2003 s'épuise!!!**

Depuis que Microsoft a arrêté le support pour les systèmes d'exploitation Windows XP et Windows Server 2003, moveIT@ISS+ est incompatible avec cette de la version 46.10 !

---



**ATTENTION:**

**moveIT@ISS+ NE DOIT PAS être installé sur un serveur / client sur ce qui est déjà une installation complète d'un environnement de Progress OpenEdge disponible.**

---