

SIEMENS

Marques

1

Exigences de
l'environnement système

2

Validations de logiciels tiers

3

COMOS

Platform
Logiciels tiers

Manuel d'utilisation


04/2012


A5E03853163-01


Mentions légales

Signalétique d'avertissement

Ce manuel donne des consignes que vous devez respecter pour votre propre sécurité et pour éviter des dommages matériels. Les avertissements servant à votre sécurité personnelle sont accompagnés d'un triangle de danger, les avertissements concernant uniquement des dommages matériels sont dépourvus de ce triangle. Les avertissements sont représentés ci-après par ordre décroissant de niveau de risque.

 DANGER
signifie que la non-application des mesures de sécurité appropriées entraîne la mort ou des blessures graves.

 ATTENTION
signifie que la non-application des mesures de sécurité appropriées peut entraîner la mort ou des blessures graves.

 PRUDENCE
accompagné d'un triangle de danger, signifie que la non-application des mesures de sécurité appropriées peut entraîner des blessures légères.

PRUDENCE
non accompagné d'un triangle de danger, signifie que la non-application des mesures de sécurité appropriées peut entraîner un dommage matériel.

IMPORTANT
signifie que le non-respect de l'avertissement correspondant peut entraîner l'apparition d'un événement ou d'un état indésirable.


En présence de plusieurs niveaux de risque, c'est toujours l'avertissement correspondant au niveau le plus élevé qui est reproduit. Si un avertissement avec triangle de danger prévient des risques de dommages corporels, le même avertissement peut aussi contenir un avis de mise en garde contre des dommages matériels.

Personnes qualifiées

L'appareil/le système décrit dans cette documentation ne doit être manipulé que par du **personnel qualifié** pour chaque tâche spécifique. La documentation relative à cette tâche doit être observée, en particulier les consignes de sécurité et avertissements. Les personnes qualifiées sont, en raison de leur formation et de leur expérience, en mesure de reconnaître les risques liés au maniement de ce produit / système et de les éviter.

Utilisation des produits Siemens conforme à leur destination

Tenez compte des points suivants:

 ATTENTION
Les produits Siemens ne doivent être utilisés que pour les cas d'application prévus dans le catalogue et dans la documentation technique correspondante. S'ils sont utilisés en liaison avec des produits et composants d'autres marques, ceux-ci doivent être recommandés ou agréés par Siemens. Le fonctionnement correct et sûr des produits suppose un transport, un entreposage, une mise en place, un montage, une mise en service, une utilisation et une maintenance dans les règles de l'art. Il faut respecter les conditions d'environnement admissibles ainsi que les indications dans les documentations afférentes.

Marques de fabrique

Toutes les désignations repérées par ® sont des marques déposées de Siemens AG. Les autres désignations dans ce document peuvent être des marques dont l'utilisation par des tiers à leurs propres fins peut enfreindre les droits de leurs propriétaires respectifs.

Exclusion de responsabilité

Nous avons vérifié la conformité du contenu du présent document avec le matériel et le logiciel qui y sont décrits. Ne pouvant toutefois exclure toute divergence, nous ne pouvons pas nous porter garants de la conformité intégrale. Si l'usage de ce manuel devait révéler des erreurs, nous en tiendrons compte et apporterons les corrections nécessaires dès la prochaine édition.

Sommaire

1	Marques.....	5
2	Exigences de l'environnement système.....	7
2.1	Client COMOS (installation locale)	7
2.2	Citrix	7
2.3	Virtualisation.....	8
2.4	Serveur de base de données (MS SQL/Oracle)	8
2.5	Serveur de fichiers	8
2.6	COMOS Web	8
2.7	Enterprise Server	9
2.8	COMOS LS	9
2.9	Logiciels tiers utilisé en interne livrés	9
3	Validations de logiciels tiers.....	11
3.1	Pilotes d'imprimante.....	11
3.2	PDF	11
3.3	Microsoft Office	11
3.4	Citrix	11
3.5	Ingénierie	12
3.6	Autres logiciels.....	12

Marques

Marques

Dépôt de la mention du droit de protection : COMOS®

Exigences de l'environnement système

2.1 Client COMOS (installation locale)

Sont pris en charge :

- Windows XP SP2 ou SP3 (32 bits)
- Windows 2003 SP1 (32 bits)
- .Net Framework 3.5 SP1
- .Net Framework 4.0
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package

Pris en charge à partir de COMOS 9.1 SP120

- Windows 7 (32 bits et 64 bits)

Restriction : Vous ne pouvez pas installer l'imprimante TIFF COMOS.

Si le contrôle du compte de l'utilisateur (UAC) est activé, une interaction de l'utilisateur est nécessaire pour la recherche en texte intégral. Si vous ne pouvez pas désactiver le contrôle du compte de l'utilisateur, utilisez le Microsoft Application Compatibility Toolkit. Vous trouverez cet outil via le Microsoft Download Center.

- Windows Server 2008 R2

Restriction : Vous ne pouvez pas installer l'imprimante TIFF COMOS.

2.2 Citrix

Serveur

- Windows Server 2008 R2
- Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0
- .Net Framework selon la version de COMOS active sur le serveur selon les indications ci-dessus.
- En cas d'utilisation de COMOS 10.0 : MS Patch KB955692 en supplément.

A partir de COMOS 9.1 SP 120

- Citrix Xen App 6

Client

Aucune exigence particulière. Selon le client Citrix utilisé. Le COMOS ICA-Client prend en charge le Citrix ICA-Client uniquement jusqu'à la version 9.x.

2.3 Virtualisation

- VMWare Workstation 6.0
- VMWare Workstation 6.5
- VMWare Workstation 7 (recommandé)

A partir de COMOS 9.1 SP 120

- Serveur VMWare ESX
- Microsoft Hyper-V Server 2008 R2

2.4 Serveur de base de données (MS SQL/Oracle)

Aucune exigence particulière. Selon la technologie de base de données utilisée. Pour plus d'informations à ce sujet, référez-vous au manuel "Conception d'infrastructure".

- MS SQL
- Oracle

Vous trouverez des informations complémentaires à ce sujet dans le manuel "Administration de base de données", mot-clé "Version".

2.5 Serveur de fichiers

Aucune exigence particulière. Selon la technologie de serveur utilisée. Pour plus d'informations à ce sujet, référez-vous au manuel "Conception d'infrastructure".

2.6 COMOS Web

Serveur Web

- Windows XP 32 bits SP2
- .Net Framework 3.5

- Microsoft WSE 3.0
- Aucun serveur web ne doit être exécuté sur l'ordinateur (VNC, IIS, Skype ou un autre service sur le port 80 y compris) car des conflits peuvent se produire.

Client

- Adobe Reader 7
- Adobe Reader 8
- Internet Explorer 6
- Internet Explorer 7 (recommandé)

2.7 Enterprise Server

Enterprise Server pour COMOS 10.0 prend en charge les mêmes systèmes d'exploitation que COMOS 10.0.

2.8 COMOS LS

Pour plus d'informations à ce sujet, référez-vous au manuel "COMOS LS".

2.9 Logiciels tiers utilisé en interne livrés

MDAC

MDAC 2.5

Windows Installer

A partir de COMOS 9.0 : 3.1 pour les systèmes à partir de Windows 2000 SP3, 2.0 pour les systèmes de versions antérieures

Environnement script

VBScript.dll : 5.6 ou 5.7

Le fichier VBScript.dll provient du pack "Microsoft Script" et est correctement préinstallé à partir de Windows XP SP 2.

Les composants sont sinon également installés par l'Internet Explorer.

Validations de logiciels tiers

3.1 Pilotes d'imprimante

Les anciens pilotes d'imprimante Tiff ne sont que difficilement exécutables avec Windows Server 2003.

Vous trouverez des informations complémentaires à ce sujet dans le manuel "Installation", mot-clé "Versions de pilote".

3.2 PDF

Adobe

- Acrobat Reader 7.0
- Acrobat Reader 8.0

3.3 Microsoft Office

- Office 2000
- Office 2003
- Office 2007
- Office 2010

3.4 Citrix

Vous trouverez des informations complémentaires à ce sujet dans le manuel "Installation", mot-clé "Versions et validations".

3.5 Ingénierie

- AutoCAD 2000, 2004, format 2006 (pas la version LT) (type de document)
- AutoCAD 2008 (avec impression et révision)
- Pro II 7.x - 8.1 (type de document)

3.6 Autres logiciels

- ICA-Client 9.2
- AutoVue 19.2