# SUPPLÉMENT à la DESCRIPTION de PRODUIT LOGICIEL

**NOM DU PRODUIT : ALL-IN-1 MAIL/FRANÇAIS, Version 1.0** **SSA 26.J6.00-A**

## MATÉRIEL REQUIS

### Systèmes supportés :

VAX : VAX 6000 Model 200 Series,
VAX 6000 Model 300 Series,
VAX 6000 Model 400 Series

VAX 8200, VAX 8250, VAX 8300, VAX 8350, VAX 8500, VAX 8530, VAX 8550, VAX 8600, VAX 8650, VAX 8700, VAX 8800, VAX 8810, VAX 8820, VAX 8830, VAX 8840, VAX 8842, VAX 8974, VAX 8978

VAX-11/730, VAX-11/750, VAX-11/780, VAX-11/785

MicroVAX : MicroVAX II, MicroVAX 2000, MicroVAX 3100, MicroVAX 3300, MicroVAX 3400, MicroVAX 3500, MicroVAX 3600, MicroVAX 3800, MicroVAX 3900

VAXstation : VAXstation II, VAXstation 2000, VAXstation 3100 Series, VAXstation 3200, VAXstation 3500, VAXstation 3520, VAXstation 3540

VAXserver : VAXserver 3100, VAXserver 3300, VAXserver 3400, VAXserver 3500, VAXserver 3600, VAXserver 3602, VAXserver 3800, VAXserver 3900,

VAXserver 6000-210, VAXserver 6000-310, VAXserver 6000-410, VAXserver 6000-420

### Systèmes non supportés :

VAX : VAX-11/725, VAX-11/782
MicroVAX : MicroVAX I
VAXstation : VAXstation I, VAXstation 8000

### Autre matériel requis

#### ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals

Le logiciel ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals est fourni avec ALL-IN-1 MAIL Server et s'exécute sur les systèmes supportés par ce dernier.

Son interface ligne de commandes est supportée par les terminaux de type VT1xx, VT2xx, et VT3xx, ou par tout matériel équipé d'un logiciel fourni et supporté par Digital, émulant les types de terminaux cités.

#### ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows

Le logiciel ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows est fourni avec ALL-IN-1 MAIL Server et s'exécute sur les systèmes supportés par ce dernier. Son interface nécessite l'utilisation de l'une des stations de travail citées ci-après, ou d'une unité d'affichage X11 supportée par Digital.

VAXstation : VAXstation II, VAXstation 2000, VAXstation 3100 Series, VAXstation 3200, VAXstation 3500, VAXstation 3520, VAXstation 3540

Le logiciel client doit s'exécuter sur le même VAXcluster que le logiciel serveur.

Lorsque le produit est utilisé à distance sur une unité d'affichage X11, la qualité de l'interface dépend de la taille de l'écran, de sa résolution et du rapport hauteur largeur de l'unité serveur d'affichage X11.

**Espace disque nécessaire :**
*(Taille du cluster = 1)*

| Composant | Pendant l'installation | Après installation, sur disque système | Après installation, sur disque de travail |
|---|---|---|---|
| Tous composants | 30.000[1] | 8.550 | 18.200 |
| Composants serveur | 22.200 | 3.500 | 17.500 |
| Client DECwindows | 3.000 | 3.000 | 700[2] |
| Interface VT | 1.700 | 1.700 | 700[2] |

[1] Y compris l'espace nécessaire à l'installation.

[2] Bibliothèque commune à toutes les interfaces, installée une seule fois.

digital™

**Octobre 1990**
**AE-PEL5A-TE**

| Composant | Pendant l'installation | Après installation, sur disque système | Après installation, sur disque de travail |
|---|---|---|---|
| Support Client DOS | 350 | 350 | 700[2] |

[2]Bibliothèque commune à toutes les interfaces, installée une seule fois.

Ces espaces disque sont approximatifs. Les chiffres réels dépendent de l'environnement système de l'utilisateur, de la configuration et des options installées.

L'espace disque utilisateur sur le serveur dépend de la quantité de courrier à archiver.

### Espace mémoire nécessaire pour DECwindows

Un espace mémoire minimal de 8 Mo est nécessaire pour cette application installée dans un environnement DECwindows stand-alone, lorsque le client et le serveur s'exécutent sur le même système.

Les performances et la gestion mémoire des applications DECwindows sont fortement dépendantes de la configuration du système. Moins de mémoire sera nécessaire sur le système client (celui sur lequel le logiciel est installé et s'exécute) si le serveur d'affichage (le composant qui affiche l'application) est implanté sur un autre système. A l'inverse, un surcroît de mémoire sera nécessaire sur les systèmes exécutant simultanément plusieurs applications, ou pour améliorer les performances de l'application.

### ALL-IN-1 MAIL for DOS

Les caractères 8 bits ne sont supportés que sur les systèmes dotés d'un affichage EGA ou VGA.

Sauf mention contraire dans la présente, le composant ALL-IN-1 MAIL for DOS s'exécute sur toute configuration dotée d'un minimum de 640 Ko de mémoire vive et supportée par DECnet PCSA Client for DOS. Se reporter à la Description de Produit Logiciel DECnet PCSA Client for DOS (SPD 55.07.xx).

Le système doit disposer de 420 Ko de mémoire vive après chargement de DECnet PCSA Client for DOS.

Deux version de l'image sont fournies : la première, destinée aux PC dépourvus de mémoire étendue ou paginée, utilise des fichiers de recouvrement, alors que la seconde exploite DOS-Extender et la mémoire étendue. La version DOS-Extender ne peut être utilisée que sur les PC équipés d'un micro-processeur Intel 286/386, de 640 Ko de mémoire conventionnelle et de 1 Mo de mémoire étendue (et non paginée). Cette version n'est pas supportée par les VAXmate. Les fonctionnalités des deux versions sont identiques, si ce n'est que la version DOS-Extender apporte de meilleures performances.

Le logiciel ALL-IN-1 MAIL for DOS peut résider soit sur une unité de disque du PC, soit sur le serveur. L'espace disque maximal requis lors de l'installation de ALL-IN-1 MAIL for DOS sur un PC est de 2,2 Mo. L'installation effectuée, le logiciel occupe 1,15 Mo d'espace disque.

Si l'installation est effectuée sur un service disque d'un VAX, le logiciel occupe 22.528 blocs sur le disque VMS. L'espace supplémentaire requis sur le serveur est destiné à accueillir les versions standard et DOS-Extender.

## ENVIRONMENT VAXCLUSTER

Les applicatifs VMS composant ce produit sont supportés pleinement et sans restriction lorsqu'ils sont installés dans toute configuration VAXcluster †. Les paragraphes figurant sous le titre *MATÉRIEL REQUIS* du présent Supplément à la Description de Produit Logiciel listent les matériels particuliers requis pour ce produit.

## LOGICIELS REQUIS

**Pour ALL-IN-1 MAIL Server et ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals :**

- Système d'exploitation VMS V5.2 ou V5.3
- DECnet-VAX V5.2 ou V5.3

**Remarque :**

Un S-Kit particulier permet l'utilisation de ALL-IN-1 MAIL Server V1.0 sous VMS V5.4. Pour plus de détails, prendre contact avec un représentant de Digital.

**Pour ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows :**

- Système d'exploitation VMS V5.3 (avec les composants VMS DECwindows nécessaires) sur tout système exécutant les composants DECwindows.
- DECnet-VAX V5.3

† Les configurations VAXcluster V5.x, y compris les configurations CI (Computer Interconnect), NI (Network Interconnect) et MI (Mixed Interconnect), sont décrites dans la Description de Produit Logiciel VAXcluster (SPD 29.78.xx).

Ce produit peut s'exécuter de l'une des manières suivantes :

- Sur une station de travail faisant partie du même Local Area VAXcluster que le logiciel serveur de la messagerie (exécution en stand-alone).
- Sur une station de travail qui n'est pas membre du VAXcluster sur lequel s'exécutent les logiciels client et serveur de la messagerie, mais qui y est connectée via DECnet (exécution à distance).
- Sur le système ou VAXcluster serveur, via une unité d'affichage X11 supportée par Digital.

VMS DECwindows fait partie intégrante du système d'exploitation VMS, mais nécessite une installation particulière. L'installation de VMS DECwindows permet à l'utilisateur d'installer tout ou partie des trois composants suivants :

- VMS DECwindows Compute Server (Kit de base ; inclut le runtime support)
- VMS DECwindows Device Support
- VMS DECwindows Programming Support

Pour l'*exécution en stand-alone*, les composants DECwindows qui suivent doivent être installés sur la station de travail :

- VMS DECwindows Base
- VMS DECwindows Device Support

Pour l'*exécution à distance*, les composants DECwindows qui suivent doivent être installés sur les systèmes :

**Sur l'unité d'affichage X11 :**

- VMS DECwindows Compute Server
- VMS DECwindows Device Support
- VMS DECwindows Programming Support

**Sur le système client X11 :**

- VMS DECwindows Compute Server
- VMS DECwindows Device Support
- VMS DECwindows Programming Support

**Pour ALL-IN-1 MAIL for DOS :**

**Sur le PC:**

- Versions MS-DOS ou PC-DOS supportées par DECnet/PCSA version 2.2 ou 3.0,
- DECnet PCSA Client for DOS : PC V2.2 ou 3.0
  ou
- DECnet/PCSA Client: VAXmate V2.2

**Sur le serveur ALL-IN-1 MAIL correspondant :**

- Système d'exploitation VMS V5.2 ou V5.3
- DECnet-VAX V5.2 ou V5.3
- VMS Services for PCs V3.0

**Internationalisation**

Des options en langues autres que l'américain sont en cours d'élaboration. Se reporter aux versions ultérieures de ce document pour connaître la disponibilité de ALL-IN-1 MAIL en d'autres langues.

**LOGICIELS EN OPTION :**

- CDA Converter Library for VMS V1.0 (SPD 31.31.xx)
- VAX Message Router V3.1 (SPD 26.33.xx)
- VAX Message Router VMSmail Gateway V3.1 (SPD 26.33.xx)
- ULTRIX Mail Connection V1.1 (SPD 29.05.xx)
- VAX Message Router/P Gateway V1.1 (SPD 28.94.xx)
- VAX Message Router/S Gateway V1.1 (SPD 29.24.xx)
- VAX Message Router Telex Gateway V1.0A (SPD 29.96.xx)
- VAX MAILGATE for MCI Mail V2.0 (SPD 27.34.xx)
- VAX Message Router X.400 Gateway V2.1 (SPD 27.50.xx)

**ÉVOLUTION**

Le matériel et le logiciel minimum nécessaires pour installer toute nouvelle version de ce produit peuvent être différents de ce qui est prévu pour la présente version.

**SUPPORT DE DISTRIBUTION**

**Pour tous les composants :**

Bandes : Bande magnétique 9 pistes 1600 BPI (PE)
Cartouche de bande magnétique TK50

**RÉFÉRENCES DE COMMANDES**

L'utilisation de ce produit nécessite la présence d'un serveur ALL-IN-1 MAIL, et d'au moins un client ALL-IN-1 MAIL.

**Options pour le serveur :**

Choisir l'une des options suivantes :

**ALL-IN-1 MAIL Server for VMS :**

Licences d'utilisation du logiciel : QL-YCZ99-**
Support magnétique : QA-YCZA*-**
Documentation : QA-YCZAA-GZ

Services logiciels : QT-YCZA*-**

Le kit support magnétique comprend le support magnétique et la documentation pour le serveur, et seulement le support magnétique (sans documentation ni licence) pour les clients DECwindows et Video Terminals. Se reporter à la liste des clients pour plus de détails sur les licences propres à ces derniers.

**ALL-IN-1 MAIL Local Area Network Server Package :**

Ce kit est destiné aux sites se limitant à un serveur ou disposant déjà de Message Router :

Licence d'utilisation du logiciel et supports magnétiques (TK50 seulement) : QB-YFTP9-AA
Services logiciels : QT-YCZA*-**

Ce kit comprend la licence d'utilisation du logiciel, les supports magnétiques et la documentation de ALL-IN-1 MAIL Server, pour chaque unité centrale.

**ALL-IN-1 MAIL Wide Area Network Server Package :**

Ce kit est destiné aux configurations multi-serveurs, ou à celles dans lesquelles un dialogue est nécessaire avec d'autres messageries électroniques :

Licences d'utilisation du logiciel : QL-YCZ99-**
Services logiciels : QT-YCZA*-**

Ce kit comprend les licences pour ALL-IN-1 MAIL Server, Message Router, VMSmail Gateway, et Message Router X.400 Gateway. Le service de mise à jour des supports magnétiques et de la documentation pour ces composants doit être acheté séparément, selon le composant mis en œuvre. Se reporter aux services proposés pour ALL-IN-1 MAIL Server for VMS, et pour l'un des deux kits passerelle suivants : Message Router VMSmail Gateway (SPD 26.33.xx) ou Message Router X.400 Gateway (SPD 27.50.xx). Les services destinés à chacune de ces passerelles comprennent la prise en charge de Message Router.

Support magnétique : QA-YFUPA-**

Ceci comprend les supports magnétiques et la documentation pour ALL-IN-1 MAIL Server, Message Router et VMSmail Gateway. Les supports magnétiques et la documentation pour Message Router X.400 Gateway doivent être commandés séparément.

**Options pour les clients :**

**ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows :**

Licences d'utilisation du logiciel : QL-VZ7P*-**
Support magnétique : QA-VZ7P*-**
Documentation : QA-VZ7PA-GZ
Services logiciels : QT-VZ7A*-**

**ALL-IN-1 MAIL for DOS :**

Licences d'utilisation du logiciel : QL-VZ8AW-**, ou comprises avec DECnet PCSA Client for DOS
Support magnétique : QA-VZ8P*-**
Documentation : QA-VZ8PA-GZ
Services logiciels : QT-VZ8A*-**

**ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals :**

Licences d'utilisation du logiciel : QL-YHSA9-**
Support magnétique : compris avec celui du serveur
Documentation : QA-YHSAA-GZ
Services logiciels : QT-YHSA*-**

Les informations qui précèdent sont valables au moment de la mise du produit sur le marché. Pour obtenir des informations plus à jour, contacter un représentant de Digital.

**Remarque :** Aux fins de la présente Description de Produit Logiciel, le terme "DOS" désigne le Personal Computer Disk Operating System d'IBM, le MS-DOS de Microsoft Corporation, et le COMPAQ MS-DOS de COMPAQ Computer Corporation.

® IBM est une marque déposée d'International Business Machines Corporation.

® MS-DOS est une marque déposée de Microsoft Corporation.

™ PROFS et SNADS sont des marques commerciales d'International Business Machines Corporation.

® Le logo DIGITAL Logo est une marque déposée de Digital Equipment Corporation.

™ ALL-IN-1, DECwindows, MicroVAX, MicroVMS, ULTRIX, ULTRIX Mail Connection, VAXserver, VAXstation, VMS et VT sont des marques commerciales de Digital Equipment Corporation.

* Indique des éléments variables. Pour plus de détails sur les licences, services et supports magnétiques disponibles, se reporter à la liste de prix.