System Support Addendum

NOME PRODOTTO: ALL-IN-1 MAIL/ITALIANO, Versione 1.0 **SSA 26.J7.00-A**

HARDWARE NECESSARIO

Processori VMS supportati:

VAX: VAX 6000 Serie 200,
VAX 6000 Serie 300,
VAX 6000 Serie 400

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, 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

Restrizioni ai processori:

È necessaria un'unità nastro TK50 per sistemi MicroVAX 2000 e VAXstation 2000 standalone.

Processori non supportati:

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

Hardware addizionale

ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals

Il software di ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals è fornito con il server ALL-IN-1 MAIL e viene attivato sugli stessi processori supportati dal server.

La sua interfaccia è supportata su qualsiasi terminale VT1xx, VT2xx, o VT3xx o su qualsiasi unità attivata su un emulatore Digital fornito e supportato per quanto suddetto.

ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows

Il software di ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows è fornito con il server ALL-IN-1 MAIL e viene attivato sugli stessi processori supportati dal server. L'utilizzo di questa interfaccia richiede una delle workstation che seguono, o un'unità di visualizzazione X11 valida, supportata dalla Digital.

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

Il client deve essere attivato sullo stesso VAXcluster del server.

Se il prodotto viene utilizzato in remoto da un'unità di visualizzazione X11, la qualità dell'interfaccia dipende dalle dimensioni dello schermo, dalla risoluzione e dalle caratteristiche del server dell'unità di visualizzazione X11.

digital™

Novembre 1990
AE-PE4BA-TE

Spazio su disco (in blocchi) necessario per le componenti VMS:
Block Cluster Size = 1

Componente	Durante l'installazione	Dopo, su disco sistema	Dopo, su disco di lavoro
Tutte le componenti	30,000[1]	8,550	18,200
Componenti server	22,200	3,500	17,500
Client DECwindows	3,000	3,000	700[2]
Interfaccia VT	1,700	1,700	700[2]
Supporto DOS Client	350	350	700[2]

[1] Include l'installazione
[2] Libreria comune a tutte le interfacce, installata una sola volta

Le dimensioni sono approssimative; quelle reali possono infatti variare in funzione dell'area di lavoro dell'utente, della configurazione e delle opzioni software selezionate.

Lo spazio necessario sul server è determinato dal numero di messaggi che l'utente desidera archiviare.

Memoria necessaria per il supporto DECwindows

La quantità di memoria minima richiesta per questa applicazione attivata in ambiente DECwindows standalone (con il client ed il server sullo stesso sistema) è di 8MB.

Le prestazioni e l'utilizzo di memoria delle applicazioni DECwindows sono strettamente legate alla configurazione di sistema. Il sistema client (quello su cui è installato ed attivato il software) può richiedere meno memoria se il server (la componente che visualizza l'applicazione) risiede su un altro sistema. Nel caso di un sistema su cui siano attivate più applicazioni può risultare utile una quantità maggiore di memoria per migliorare le risposte del sistema.

ALL-IN-1 MAIL for DOS

Vengono supportati caratteri ad 8 bit solo su macchine equipaggiate con schede EGA e VGA.

Se non diversamente dichiarato, la componente ALL-IN-1 MAIL for DOS viene attivata su ogni configurazione valida supportata da DECnet PCSA Client for DOS ed avente un minimo di 640 KB di memoria. Consultare l'SPD del DECnet PCSA Client for DOS (SPD 55.07.xx).

Dopo aver caricato DECnet PCSA Client for DOS sono necessari 420 KB di memoria libera.

Vengono fornite due versioni dell'immagine: una utilizza overlay e può essere utilizzata su un PC con memoria non espansa o estesa; un'altra utilizza il DOS-Extender e trae vantaggio dalla memoria estesa. La versione DOS-Extender può essere utilizzata solo su PC che usano CPU Intel 286/386 con 640 KB di memoria convenzionale ed 1 MB di memoria estesa (non espansa). La versione DOS-Extender non è supportata su VAXmate. Entrambe le versioni hanno la stessa funzionalità; quella DOS-Extender fornisce delle migliori prestazioni.

Il software ALL-IN-1 MAIL for DOS può essere memorizzato sia sul disco locale del PC che sul sistema server. Lo spazio massimo su disco necessario durante l'installazione di ALL-IN-1 MAIL for DOS è di 2.2 MB su un PC. Una volta installato, una versione software occupa 1.15 MB di spazio su disco.

Installato come servizio di disco virtuale sul VAX, il software richiede 22,528 blocchi su un disco VMS. Lo spazio addizionale richiesto sul server è necessario per memorizzare sia la versione standard che quella DOS-extender.

AMBIENTE VAXCLUSTER

Le componenti VMS di questo prodotto sono interamente supportate senza restrizioni quando installate su una configurazione VAXcluster[1] valida. La sezione *HARDWARE NECESSARIO* dell'SPD e SSA di questo prodotto specifica l'hardware speciale richiesto dal prodotto.

SOFTWARE NECESSARIO

Per il server ALL-IN-1 MAIL e ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals:

- Sistema operativo VMS V5.2 o V5.3
- In caso di ambienti VMS V5.4 è richiesto un S-Kit. Per informazioni mettersi in contatto con la sede Digital più vicina.
- DECnet-VAX V5.2 o V5.3

Per ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows:

- Sistema operativo VMS V5.3 (e relative componenti VMS DECwindows) su una CPU con componenti DECwindows attivate.
- DECnet-VAX V5.3

Questo prodotto può essere attivato in una delle seguenti modalità:

- Su una workstation nella stessa Local Area VAXcluster del server (esecuzione stand-alone)

[1] Le configurazioni V5.x VAXcluster sono descritte nel Software Product Description (SPD 29.78.xx) del VAXcluster ed includono CI, Ethernet e configurazioni Mixed Interconnect.

- Su una workstation separata che non sia membro del VAXcluster dove sono attivati il client e il server, ma che sia connessa ad esso via DECnet (esecuzione remota)
- Sul server CPU o VAXcluster, con l'utilizzo di un'unità di visualizzazione X11 supportata dalla Digital

VMS DECwindows è parte del sistema operativo VMS ma deve essere installato separatamente. L'installazione di VMS DECwindows permette di installare le seguenti componenti:

- VMS DECwindows Compute Server (kit base; include il supporto runtime)
- VMS DECwindows Device Support
- VMS DECwindows Programming Support

Per l'*esecuzione stand-alone*, devono essere installate le seguenti componenti DECwindows:

- VMS DECwindows Base
- VMS DECwindows Device Support

Per l'*esecuzione remota*, devono essere installate le seguenti componenti DECwindows:

Sull'unità di visualizzazione X11:

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

Sull'X11 Client System:

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

Per ALL-IN-1 MAIL for DOS:

Sul PC:

- Le versioni MS-DOS o PC-DOS supportate da DECnet/PCSA versione 2.2 o 3.0
- DECnet PCSA Client for DOS: PC V2.2 o 3.0 oppure
- DECnet/PCSA Client: VAXmate V2.2

Sul server ALL-IN-1 MAIL corrispondente:

- Sistema operativo VMS V5.2 o V5.3
- DECnet-VAX V5.2 o V5.3
- VMS Services for PCs V3.0

Internazionalizzazione

Opzioni per la scelta della lingua sono in fase di sviluppo. Consultare le versioni future di questo documento per la disponibilità di ALL-IN-1 MAIL in versioni locali.

SOFTWARE ADDIZIONALE:

- 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)

EVENTUALI ESPANSIONI

I requisiti hardware e software minimi per le versioni future di questo prodotto potranno essere diversi da quelli minimi necessari nella versione attuale.

SUPPORTI DI DISTRIBUZIONE

Per tutte le componenti:

Nastro: magnetico a 9 tracce 1600 BPI (PE)
TK50

INFORMAZIONI SULLE ORDINAZIONI

Questo prodotto richiede un server ALL-IN-1 MAIL, e come minimo un client ALL-IN-1 MAIL.

Opzioni per il server:

Scegliere una delle seguenti opzioni per il server:

ALL-IN-1 MAIL Server for VMS:

Licenze software: QL-YCZ99-**
Supporto software: QA-YCZA*-**
Documentazione software: QA-YCZAA-GZ
Servizi addizionali: QT-YCZA*-**

Il kit dei supporti include supporti e documentazione per il server, e solo supporti (senza documentazione o licenza) per i client DECwindows e Video Terminals. I codici relativi al server sono del tutto indipendenti dalla lingua prescelta. La configurazione in lingua viene completata con le opzioni client. Consultare la lista dei client per informazioni sulle licenze.

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

Questo pacchetto è usato per sviluppi in cui non sia necessario lo scambio di messaggi al di fuori di un singolo server, o vi sia un Message Router proprietario.

Licenza, supporti e documentazione su TK50 per il server ALL-IN-1 MAIL: QB-YFTU9-AA.

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

Questo pacchetto è usato in configurazioni multi-server o dove sia necessario interagire con un altro prodotto di posta elettronica:

Licenze software: QB-YFUU9-**

Include licenze per ALL-IN-1 MAIL Server, Message Router, VMSmail Gateway, e Message Router X.400 Gateway. Il servizio di aggiornamento per supporti e documentazione per queste componenti dovrà essere acquistato separatamente a seconda delle componenti che saranno sviluppate. Consultare le offerte di servizi per ALL-IN-1 MAIL Server for VMS, più uno dei due pacchetti gateway: Message Router VMSmail Gateway (SPD 26.33.xx) o Message Router X.400 Gateway (SPD 27.50.xx). Il servizio fornito per uno dei due gateway copre quello per il Message Router stesso.

Supporto software: QA-YFUUA-**

Include supporti e documentazione per ALL-IN-1 MAIL Server, Message Router, e VMSmail Gateway. Quelli per il Message Router X.400 Gateway devono essere acquistati separatamente.

Opzioni per il client:

ALL-IN-1 MAIL for VMS DECwindows:

Licenze software: QL-VZ7U*-**
Supporto software: QA-VZ7UA-**
Documentazione software: QA-VZ7UA-GZ

ALL-IN-1 MAIL for DOS:

Licenze Software: QL-VZ8UW-**, o incluse con DECnet PCSA Client for DOS
Supporto software: QA-VZ8UA-**
Documentazione software: QA-VZ8UA-GZ

ALL-IN-1 MAIL for Video Terminals (non disponibile in versione italiana):

Licenze software: QL-YHSA9-**
Supporto software: incluso con i supporti per server
Documentazione software: QA-YHSAA-GZ

* Indica i campi variabili. Per maggiori informazioni su licenze, servizi e supporti disponibili consultare l'apposito listino.

Queste informazioni sono ritenute valide al momento del rilascio del prodotto. Per informazioni aggiornate mettersi in contatto con la sede Digital più vicina.

Nota: In questo documento ci si riferisce a IBM's Personal Computer Disk Operating System, Microsoft Corporation's MS-DOS, e COMPAQ Computer Corporation's COMPAQ MS-DOS con il termine DOS.

® IBM è un marchio registrato della IBM Corporation.

® MS-DOS è un marchio registrato della Microsoft Corporation.

™ PROFS e SNADS sono marchi registrati della IBM Corporation.

® Il logotipo DIGITAL è un marchio registrato della Digital Equipment Corporation.

™ ALL-IN-1, DECwindows, MicroVAX, MicroVMS, ULTRIX, ULTRIX Mail Connection, VAXserver, VAXstation, VMS e VT sono marchi registrati della Digital Equipment Corporation.