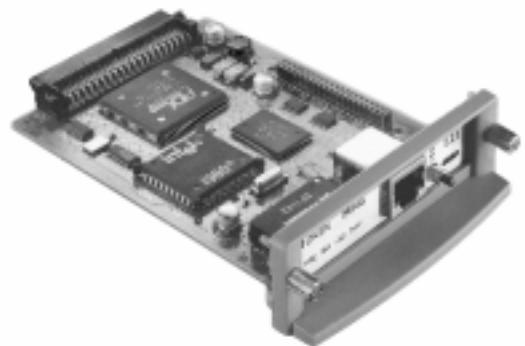


Serveur d'impression LinkCom™ EIO HP

- Interface intégré à l'imprimante
- Option IPDS sur DIMM
- Evolutif
- Support de systèmes multiples
- Impression host IBM directe
- Impression haute vitesse
- Facilité d'installation et d'utilisation



La meilleure solution pour connecter des imprimantes Hewlett-Packard LJ 4000, 4100, 5000, 5100, 8000 et 8100 dans des environnements mixtes LAN et hôte IBM.

PARTAGE D'IMPRIMANTES

Le LinkCom™ EIO est un interface interne qui permet de connecter des imprimantes Hewlett-packard, disposant d'un port EIO, directement dans un environnement mixte LAN et host. Cela permet d'utiliser simultanément l'imprimante comme une imprimante réseau et comme une imprimante host IBM.

Ce serveur d'impression supporte les protocoles standard du marché ainsi que les flots de données les plus répandus.

SYSTEMES MULTIPLES

Le serveur d'impression LinkCom™ EIO permet une migration très rapide et très simple des impressions hôtes vers des imprimantes réseau local via les protocoles SNA ou TCP/IP.

IMPRESSIONS SCS et AFP/IPDS.

De plus, compte tenu de la compatibilité avec les environnements IBM (coax et twinax), les applications existantes ne demandent aucune modification et les impressions SCS ou AFP/IPDS seront supportées suivant le modèle de serveur d'impression utilisé.

OPTIONS DIMM

Equipé de l'option DIMM IPDS, le LinkCom™ EIO peut supporter intégralement le flot AFP/IPDS. Un autre module DIMM est également disponible pour permettre au LinkCom™ EIO de supporter les fonctionnalités du SCS avancé.

FACILITE D'UTILISATION

Les serveurs LinkCom™ EIO sont faciles à installer, à configurer et à contrôler. Il n'est pas nécessaire d'installer des logiciels supplémentaires sur le réseau. Un interface utilisateur graphique est accessible avec tout navigateur WEB standard. Les sessions d'impression prédéfinies, la détection automatique des fonctions d'impression et les nombreux protocoles supportés permettent une utilisation très facile.

Connexion

TR 4/16

STP (DB9) et UTP (RJ45) IBM
 Token Ring (IEEE 802.5) à 4/16
 Mbps.

Eth 10/100

Ethernet 100 Base-Tx à 100
 Mbps (IEEE 802.3u) et 10
 Base-T à 10 Mbps (IEEE 802.3)

Environnements supportés

Windows (NT, 95, 3.1x),
 UNIX, Novell 3.1x/4.xx, DOS,
 OS/2, HP-UX, AIX, IBM OS/400,
 OS/390, MVS, VM, VSE.

Systèmes LAN/WAN

Tous les hosts avec TCP/IP,
 LPR, Port 9100 ou
 NetBios/NetBEUI.

Tous les serveurs Novell avec
 IPX/SPX utilisant la NDS ou la
 Bindery.

Grands systèmes

IBM S/370-390 (MVS, VM,
 VSE).
 IBM 30xx, 937x, 43xx, 81xx.
 IBM AS/400 (avec option)

Emulation d'imprimantes

IBM

SCS via SNA (standard)

IBM NP12/17/24, 3912/3916,
 3112/3116, 4028, 3812/3816 et
 4214, 3268, 3287.

SCS avancé via 3270 SNA (Fonction supplémentaire)

IBM IP20, NP12/17/24,
 4312/4317/4324, 3912/3916,
 3112/3116, 4028, 3812/3816, et
 4214, 3268, 3287.

SCS/DCA via AS/400 TCP/IP (Fonction supplémentaire)

IBM IP20, NP12/17/24,
 4312/4317/4324, 3912/3916,
 3112/3116, 4028, 3812/3816 et
 5219, 5224/5225, 4214, 5256.

IPDS/AFP via TCP/IP et SNA

3270 (Fonction supplémentaire)

IBM IP20, NP12/17/24,
 4312/4317/4324, 3912/3916,
 3112/3116, 4028, 3812/3816.

Protocoles

Impression: TCP/IP, IPX/SPX et
 SNA.
 Démarrage: ARP, BOOTP.
 Configuration: HTTP, DLC,
 TCP/IP
 Statut: SNMP, DLC, TCP/IP,
 PING, SNA (PU2/LU1)

Données d'impression

via TCP/IP
 LPD/LPR et Novell IPX/SPX
 IBM S/390 SCS via SNA
 IBM S/390 AFP via TCP/IP
 IBM AS/400 SCS via SNA
En option:
 SCS IBM S/390 avancé via
 SNA
 SCS DCA IBM AS/400 via
 TCP/IP
 AFP/IPDS IBM AS/400 via
 TCP/IP
 AFP/IPDS IBM S/390 via
 TCP/IP et SNA.

Imprimantes supportées

HP LJ 4000, 4100, 5000, 5100,
 8000, 8100 et toute imprimante
 compatible avec un port EIO.

Caractéristiques

**Fonctions SNA/SCS
 (standard)**
 CPI, LPI et Qualité d'impression
 Sélection des bacs papier
 Orientation automatique de la
 page (APO)
 Réduction automatique de
 sortie (COR)
 Support des codes APL

Réponse aux requêtes

Tous les RPQ IBM
 Codes page IBM
 Support de la commande IBM
 PPM (Page Presentation
 media)

Fonctions AFP (standard)

Via le logiciel ida PSS.
 Impression via TCP/IP, gestion
 de multiples sessions ICDS
 PCL ou PostScript.
 Fonctions similaires à celles
 des imprimantes AFP IBM en
 240/300 dpi.

Configuration

Via Navigateur Web (HTML),
 Print Guide™ (Windows),
 configuration automatique,
 serveur BOOTP, ARP, Telnet
 ou fichier ASCII.

Gestion

SNMP MIB II et Traps,
 PrintGuide™ ou E-mail (SMTP)
 Hp Web JetAdmin
 HP Openview

Homologation

UL, cUL, CE.

Sécurité

Directive sur les basses
 tensions, 73/23/EEC
 EN 60950 avec amendements
 UL 1950, 3e édition.

Compatibilité électromagnétique

FCC alinéa 15J, Classe A
 Directive EMC, 89/336/EEC
 EN 50081-1, émission
 EN 50082-1, immunité

Garantie

3 ans, retour atelier.

Types d'interfaces disponibles: TR EIO, TR.EIO.IPDS, TR EIO.S/390 SCS, TR EIO AS/400 SCS

ETH.EIO, ETH.EIO.IPDS, ETH.EIO.S/390 SCS, ETH EIO AS/400 SCS

Nous disposons également de solutions intégrées pour les imprimantes Lexmark et des solutions externes

idl-data, c'est 16 ans d'expérience à votre service.

Toutes les marques citées sont des marques déposées. Document non contractuel, modifiable sans préavis.

linkeio.doc