

Passerelle d'accès à distance IP sécurisé Draco vario

Series 488



- Passerelle d'accès à distance par le WAN
- Accès en temps réel par le LAN
- Accès basé sur un navigateur HTML 5.0
- Intégration transparente dans les commutateurs Draco
- Isolation IP de Secure Core Matrix

INFORMATIONS

Entièrement flexible et sécurisé

La nouvelle passerelle d'accès IP sécurisée ajoute de nouvelles possibilités pour se connecter à distance à des matrices KVM Draco Tera au travers de réseaux IP privés ou publics. La sécurité des données au cœur de l'infrastructure KVM matricielle n'est jamais compromise grâce à la stricte séparation entre les liens KVM et les flux IP externes. Les transmissions IP cryptés garantissent la protection de vos données privées et permettent l'accès distant aux périphériques cibles raccordés à la matrice via des réseaux IP privés ou publics.

Résolutions vidéo jusqu'au 4K

Différentes moyens d'accès sont disponibles :

- L'accès par un navigateur HTML 5 offre un accès d'administration à distance à partir d'appareils mobiles.
- Un logiciel client basé sur Windows® ou Linux permet plus de performances et de fonctionnalités pour l'accès à distance à partir des ordinateurs portables ou de bureau.
- Dans la mesure où des fonctionnalités opérationnelles aux performances les plus élevées sont exigées, la console utilisateur Draco IP permet de disposer d'un affichage vidéo 1080p60 à une profondeur de couleur de 8 bits et 60 fps ou même 4K30.

Intégrable dans différentes tailles de boîtiers

La passerelle d'accès CON IP est une unité qui nécessite deux emplacements libres dans un châssis. Il est recommandé de la monter dans un châssis avec fond de panier tel que le 2 emplacements (474-BODY2BPF), le 6 emplacements (474-BODY6BP / F) ou le châssis 21 emplacements (474-BODY21 / 4U). Outre la partie d'accès à distance, la carte CON IP propose des interfaces HDMI et USB pour permettre un accès local utilisateur au niveau du rack.

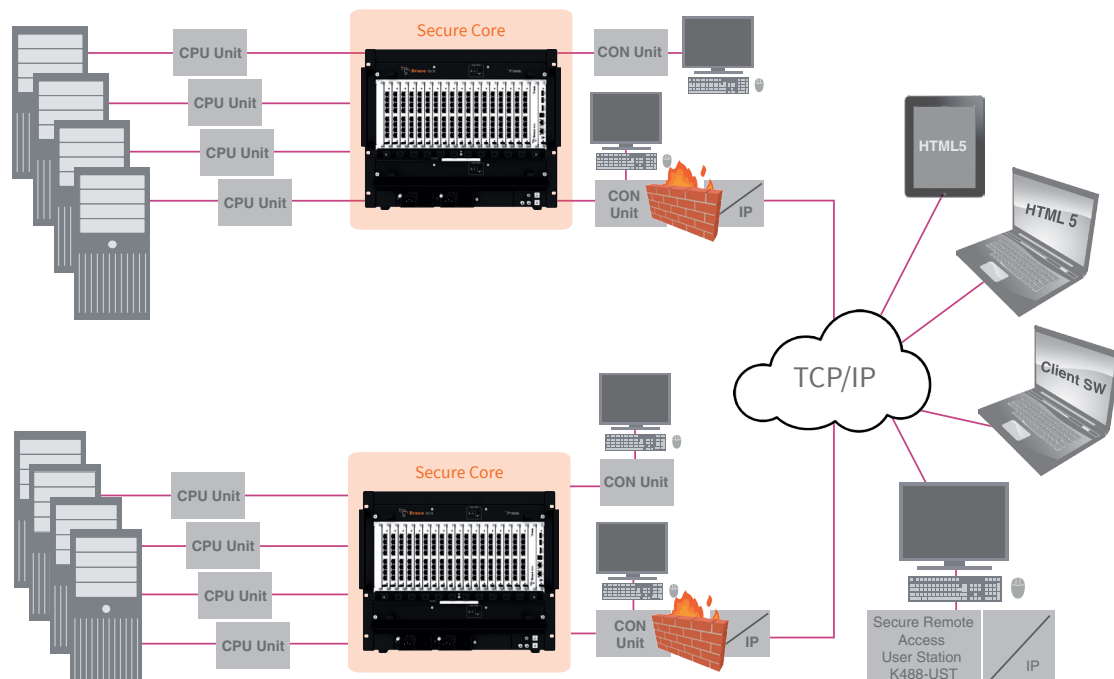
CARACTÉRISTIQUES

- » Passerelle d'accès à distance par le WAN pour le personnel de service
- » Accès performant en temps réel au travers d'un LAN
- » L'accès au navigateur HTML 5.0 offre une flexibilité maximale
- » Logiciel client Windows pour plus de fonctionnalités et de meilleures performances
- » Accès basé sur les appareils pour de meilleures performances prêtes à l'emploi
- » Transmission de signal cryptée et isolation IP à partir de Secure Core Matrix
- » Intégration transparente dans les matrices Draco tera

DONNÉES TECHNIQUES

Interface de liaison	RJ-45 ou Duplex LC (monomode)
Interface d'entrée	RJ-45 (TCP / IP)
Interface de service	1x HDMI1.4 (F) 2x USB Type A (F) K / M et service 1x RJ45 (F) Gigabit Ethernet 1 ou 2 x RJ45 (F) pour les versions Cat X 1 ou 2 x Duplex LC (F) pour les versions à fibre optique monomode 1 ou 2 x Duplex LC (F) pour les versions à fibre optique XV monomode 1x MiniUSB (F) pour le service
Protocoles pris en charge	TCP/IP
Signaux pris en charge	Vidéo: jusqu'à 3840 x 2160 à 30 Hz, audio: PCM 2 canaux intégré, USB-HID
Chiffrement	AES (jusqu'à 256 bits)
Distance (max)	CatX: 140m Multi-mode: 1 000 m Monomode: 10 000 m
Puissance	5VDC (via châssis Draco vario)
Références	R488-BIPC (Passerelle d'accès IP sécurisé Draco vario, Cat X) R488-BIPCR (passerelle d'accès sécurisée IP Draco vario, Cat X avec interface de liaison redondante) R488-BIPS (passerelle d'accès sécurisée IP Draco vario, fibre) R488-BIPSR (passerelle d'accès sécurisée IP Draco vario, fibre avec interface de liaison redondante)

DIAGRAMME FONCTIONNEL

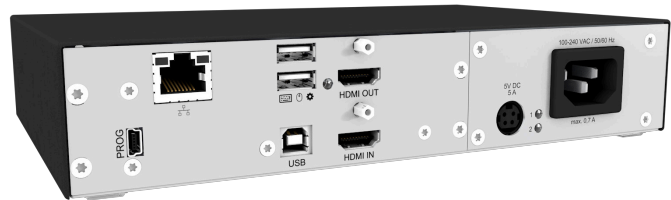


MODULE ALTERNATIF POUR DES CONNEXIONS POINT À POINT

R488-BIPHHL

Passerelle d'accès IP sécurisée Draco vario, autonome. Prise en charge des supports virtuels USB. Pour les installations qui ne nécessitent pas de système de commutation matricielle, IHSE propose un module IP pour ordinateur avec connexion directe. Dans cette configuration, les ordinateurs individuels peuvent être accessibles et exploités à distance via des réseaux IP.

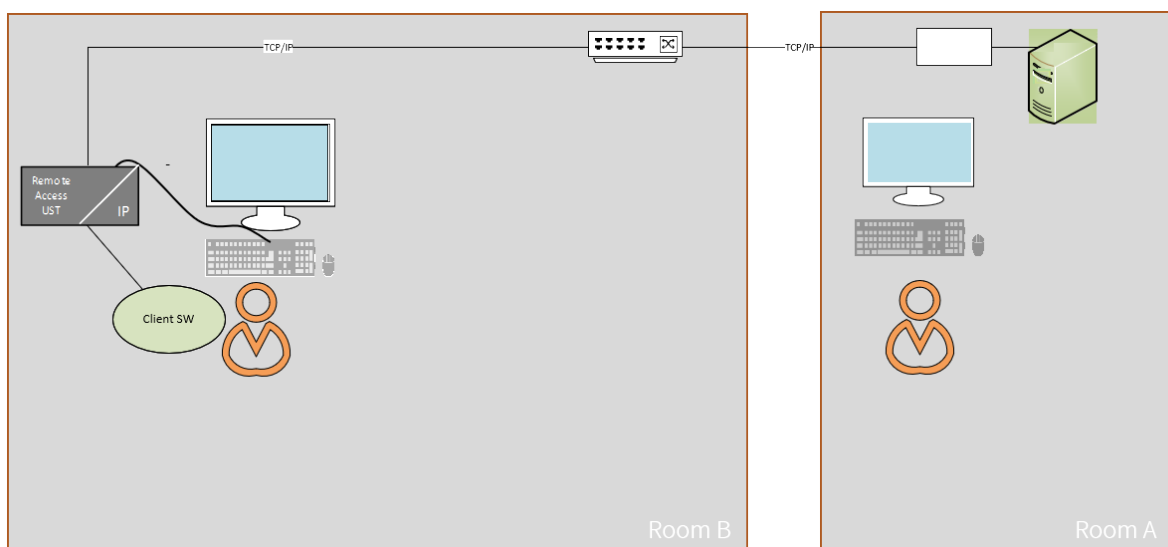
Des sorties locales supplémentaires (traversée du signal) permettent aux utilisateurs d'accéder simultanément à l'ordinateur local.



CARACTÉRISTIQUES

- » La version autonome se connecte directement aux PC ou aux KVM tiers
- » Entrée HDMI jusqu'à 4k30
- » Entrée USB HID
- » Interface de la console locale
- » Audio intégré HDMI
- » Prise en charge de Virtual Media (transfert de fichiers vers le PC cible)

DIAGRAMME FONCTIONNEL (PC autonome avec utilisateur local)



Toutes les informations et caractéristiques techniques sont susceptibles de modification sans préavis – 05-2020