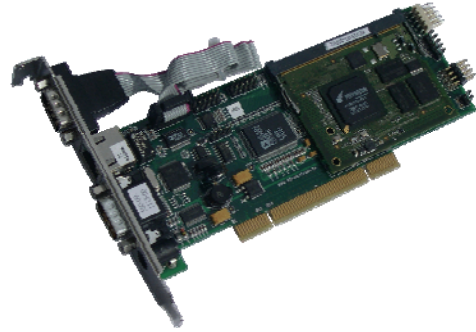


eRIC® G4



Caractéristiques	Avantages
Caractéristiques matérielles	
Présentation PCI à profil bas	Suffisamment petite pour une utilisation sur les systèmes informatiques 1U et 2U. Installation facile dans les emplacements PCI standard.
Prise en charge multiplateforme	Compatible avec différents plates-formes (PC, Sun®, Mac®) et présentations de serveurs 1U et 2U.
Prise en charge d'IPMI	Prend en charge IPMI 1.0, 1.5 et 2.0 via un IPMB et un réseau local et communique avec le contrôleur BMC pour générer toutes les informations matérielles nécessaires à distance.
Console distante	
Accès via un navigateur Web avec Java™ VM	Accès facile à partir de n'importe quel navigateur Web compatible avec Java, tels que Safari, Internet Explorer et Firefox®.
KVM Vision Viewer	Client Windows pour la carte eRIC G4 pouvant remplacer l'applet Java. Facilement configurable, il offre un accès distant pour les systèmes plus anciens.
Résolution d'écran : 1600 x 1200	La haute qualité vidéo sur IP permet aux utilisateurs de travailler avec des applications graphiques intensives.
Raccourcis configurables	Les raccourcis de frappes récurrentes permettent une efficacité accrue.
Rapidité maximale ou meilleure qualité	Les utilisateurs peuvent choisir entre une qualité vidéo optimale ou la connexion la plus rapide, selon leurs besoins et la bande passante utilisée.
Gestion à distance	Les administrateurs distants peuvent apporter toutes les modifications aux serveurs d'ordre administratif et de configuration selon les besoins de leur bureau.
Détection automatique du déplacement et de l'accélération de la souris	La plupart des commutateurs KVM imposent à l'utilisateur d'ajuster manuellement les paramètres de vitesse de déplacement et d'accélération du curseur de la souris de chaque serveur connecté et chaque utilisateur KVM. La détection automatique de la carte eRIC G4 s'adapte aux paramètres de la souris du serveur, supprimant ainsi la nécessité de réglage manuel.
Emulation de la souris PS/2®, USB	La carte eRIC G4 fournit automatiquement l'émulation de la souris PS/2® (câble pour PS/2 fourni) ou USB, selon les exigences du serveur détectées.

Caractéristiques	Avantages
Application client	Système d'exploitation avec Java™ VM pour Windows®, client natif disponible.
Console Telnet	Avec la carte eRIC G4, vous pouvez accéder à un dispositif série via Telnet ou SSH. Vous pouvez également démarrer, arrêter et réinitialiser le système hôte.
Virtual Media	Virtual Media à canal double permet à un utilisateur distant de transférer des fichiers d'installation et autres médias de et vers un système cible via les ports KVM. Prise en charge de Virtual Media, via un stockage de masse USB, dont la redirection de lecteur de disquettes, CD-ROM, DVD et disque dur.
Double utilisation de Virtual Media	Deux dispositifs peuvent envoyer ou recevoir des supports en même temps, ce qui peut s'avérer utile pour des applications spéciales comme le redémarrage.
Gestion de l'alimentation	
Réinitialisation de l'alimentation à l'aide des fils de réinitialisation/alimentation	Le serveur distant peut être démarré, arrêté et réinitialisé sur IP. Prenez contact avec votre représentant Raritan pour savoir si vous avez besoin d'adaptateurs supplémentaires pour la solution de réinitialisation/alimentation.
Alimentation avec adaptateur d'alimentation ATX	La carte eRIC G4 ne nécessite pas d'alimentation en externe. Elle s'alimente directement par le serveur ou l'ordinateur. Néanmoins, un adaptateur d'alimentation en option est disponible.
Réseau	
Configuration IP automatique avec DHCP ou BOOTP	Configuration et administration aisées.
Bande passante configurable	La technologie KVM sur IP de Raritan permet aux utilisateurs de configurer les performances vidéo pour une utilisation optimale de la bande passante disponible.
Prise en charge DNS dynamique	Les utilisateurs peuvent se connecter à la carte eRIC G4 avec une adresse IP affectée de manière dynamique.
Port série	Les utilisateurs peuvent connecter un modem, se connecter et gérer le serveur via Telnet et SSH au lieu d'utiliser un navigateur Web.
Sécurité	
Chiffrement SSL sur 256 bits v3, TLS v1	Le niveau de sécurité des données extrêmement élevé protège les environnements de serveur client contre les pirates informatiques malveillants.
Certificats SSL	La création de certificats individuels aide à renforcer le niveau de sécurité de la carte eRIC G4 fourni par SSL.
Enregistrement des événements	Assure le suivi des connexions et déconnexions des utilisateurs ainsi que des activités d'alimentation afin de fournir des journaux d'audit sécurisés permettant le respect de la réglementation en vigueur.

Caractéristiques	Avantages
Intégration de CommandCenterSecure Gateway	Avec la console CommandCenter® Secure Gateway de Raritan, des centaines de serveurs équipés de la carte eRIC G4 seront également gérables de manière centralisée, avec une procédure d'authentification unique à une seule adresse IP. Les mises à jour de firmware et profils d'utilisateur bénéficient également d'une gestion centralisée, éliminant ainsi les configurations séparées de chaque carte/serveur.