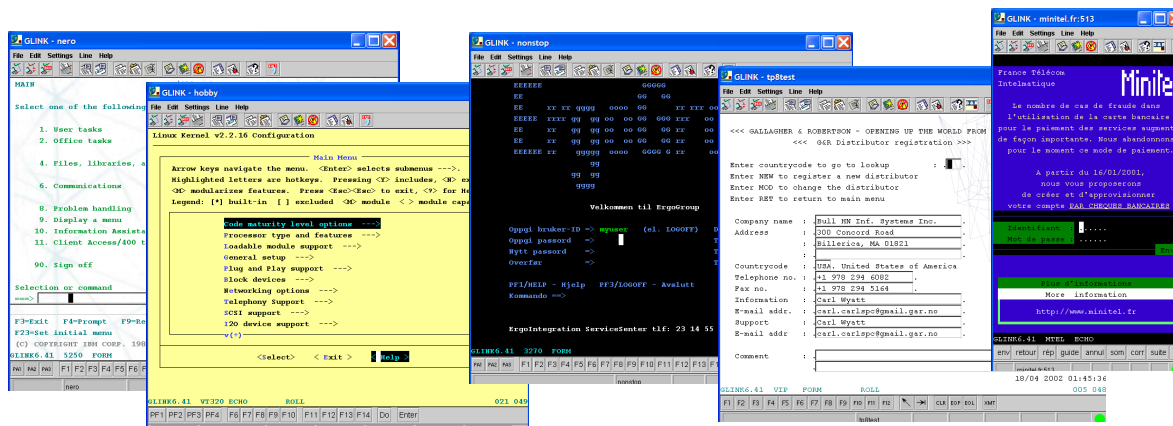


Un émulateur terminal complet, multi plates-formes, sur serveur ou sur station de travail, installé ou à la demande

Glink for Java™ est la version 100 % pure Java de Glink, qui inclut la plupart des fonctions de notre produit largement diffusé, Glink for Windows. Il vous permet l'accès aux applications propriétaires sur les systèmes IBM, Bull, UNIX, Linux ou DEC, à partir de vos applications Java, de vos stations de travail compatibles Java, ou même de vos applets sur navigateur.

Glink for Java :

- Est multi plates-formes, multi modes,
- Peut être une station de travail client ou fournir une émulation terminal à des applications clients
- Peut être téléchargé à la demande grâce à WebStart de Sun, ou comme un applet à partir d'un serveur Web
- S'exécute comme une application Java sur station Windows, UNIX, Linux, Mac OS X
- Peut fournir émulation à des applications orientées services sur serveur Web ou sur serveur d'applications
- Son API peut être utilisée par vos applets, vos applications sur station de travail ou sur serveur



Glink for Java s'exécute sur votre station de travail. Chaque instance peut avoir sa propre fenêtre, ou bien, vous pouvez démarrer de multiples instances dans la même fenêtre avec des sous fenêtres pour conserver le lien avec vos sessions vers les applications.

Avec Glink for Java vous :

- réduisez l'administration de vos logiciels et vos coûts de maintenance en l'installant, en le configurant et en le maintenant de manière centralisée, avant de le télécharger à la demande via Intranet, Extranet ou Internet
- pouvez le télécharger comme toute application Java par la technologie WebStart, ou comme un applet qui s'exécute sous le contrôle d'un navigateur. L'application ou l'applet se connecteront au serveur central pour obtenir les données de configuration.
- permet d'utiliser le langage de scripts de Glink ainsi que l'API Java de Glink pour automatiser et adapter l'exploitation, voire reconcevoir l'interface utilisateur de vos applications.
- pouvez installer Glink sur un serveur et développer de nouvelles applications serveur en Java qui utilisent l'API Java pour communiquer avec les applications propriétaires.

Avec Glink for Java nous :

- avons consciencieusement porté en Java les décennies d'expérience, ainsi que le code d'émulation et de communications de Glink for Windows. Nous avons aussi porté le langage de script de Glink, si riche et si puissant, que nos utilisateurs connaissent bien et apprécient.
- vous fournissons un logiciel d'émulation terminal sûr que vous installerez de manière centralisée, mais exécuterez partout, soit à partir d'un navigateur, soit directement sur votre station sous Windows, UNIX, Linux ou Mac OS X
- permettons de développer des applications orientées services. Vous pouvez développer des applications Web utilisant des Servlets, ou des applications serveurs J2EE avec des Enterprise Java Beans (EJB)

Le fonctionnement :

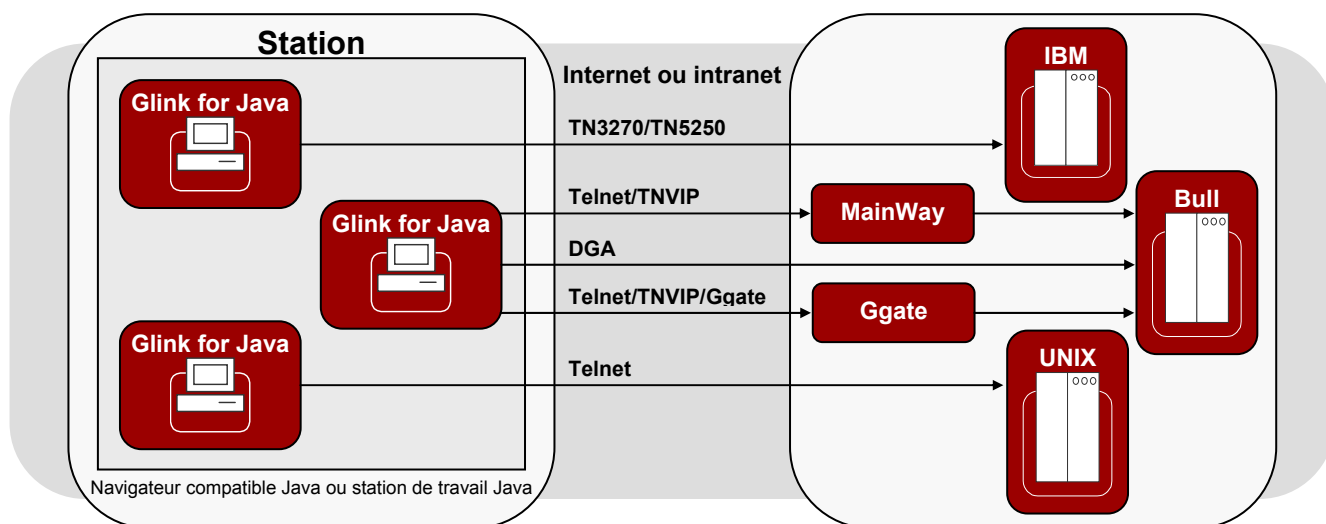
Quand vous utilisez Glink comme une application Java sur la station, vous allez en fait utiliser une icône pour démarrer Glink. Si vous utilisez WebStart, cela télécharge, si besoin est, une version mise à jour de Glink.

Si vous utilisez Glink comme une applet, votre navigateur charge une page Web qui initialise Glink for Java. Cette page indique au navigateur de démarrer l'applet et de la télécharger si nécessaire.

Vous vous connectez à Glink et choisissez dans un menu la connexion hôte disponible pour vous, soit personnellement, soit comme membre d'un groupe d'utilisateurs. Glink charge la configuration que vous avez sélectionnée dans la base de données de configuration, que vous pouvez ranger

centralement et vous rendre ainsi indépendant d'une station de travail ou d'une localisation géographique particulière.

Glink comme application ou comme applet se connecte totalement indépendamment au système central cible et à l'application propriétaire. La session que Glink établit est une session normale persistante, qui une fois établie travaille de la même manière que les sessions des instances correspondantes de Glink for Windows. Vos sessions vers le central peuvent être sécurisées par SSL ou par SSH si ces derniers sont supportés par les centraux ou les passerelles.



L'environnement de Glink for Java

Navigateurs :

Tous les navigateurs au standard Java 2, utilisant si besoin est les plug-in de Sun, comme par exemple Internet Explorer, Netscape Navigator, Firefox, Opera, Safari et bien d'autres

Stations de travail et les plates-formes serveurs :

Les serveurs et les stations de travail supportant Java2, avec, si besoin est, la VM de Sun, comme par exemple Windows, UNIX, Linux, Mac OS X

Configurations serveurs pour Glink for Java :

UNIX, Linux ou Windows (2000/XP/2003/2008)

Réseaux :

TCP/IP Intranets, Extranets et Internet

Installations et les configurations :

Centralisées pour les applets et les applications téléchargées et mises à jour à partir d'un serveur, peuvent être locales pour des installations indépendantes

Les caractéristiques de Glink for Java

Émulations :

IBM3270, IBM5250, Bull VIP7700/7760/7800, Bull DKU7107/7211, Bull DKU7102, VT100/220/320, ANSI, Minitel, Prestel

Communications :

TN3270, TN5250, TNVIP, Telnet, raw TCP/IP
G&R Direct GCOS Access, G&R Ggate

Sécurité :

Secure Socket Layer (SSL/TLS), Secure Shell (SSH)

Automatisation :

Langage de script de Glink, Glink API for Java

Outils de programmation :

Gargen de G&R, le générateur de Java Bean

Connecteurs J2EE :

Bull HooX pour GCOS 7/8 & IBM