



Accès CLOUD & BYOD sécurisé

WINDOWS Remote Desktop & Application publishing facile !

MYRIAD-Connect facilite votre travail en tous lieux et à tous moments comme si vous étiez au bureau. Conçu pour vous simplifier les connexions distantes, **MYRIAD-Connect**, vous permet un déploiement instantané des applications dans le CLOUD et sur BYOD (Bring Your Own Device).

Le principe :

- ◆ **MYRIAD-Connect** est un logiciel d'accès aux machines Windows en mode serveur/passerelle. Il comprend des fonctionnalités avancées comme le portail web, le VPN automatique, le support des accès par smartphones et tablettes grâce à la fonction HTML5, le transfert de fichiers et l'impression distante universelle.
- ◆ Il offre un choix des modes de connexions et d'affichage donnant à l'utilisateur soit une expérience classique de type «bureau à distance» soit un mode web sur n'importe quel terminal équipé d'un navigateur. (PC, Mac, Linux, Apple iOS, Android, IE, Firefox, Chrome, Opera, Safari).
- ◆ **MYRIAD-Connect** peut également être utilisé en mode passerelle sécurisée. Il permet alors la centralisation des accès web et leur répartition équilibrée sur une ferme de serveurs Windows sous le contrôle de l'Active Directory du domaine.

VOS APPLICATIONS EN LIGNE

Accédez au bureau de vos stations de travail ou serveurs Windows ou toutes vos applications à partir de n'importe quel navigateur web sur PC, Mac, Ipad, Iphone, Blackberry Playbook, matériel Android, Amazon Kindle grâce à notre technologie HTML5.

PUBLICATION D'APPLICATION

Le déploiement de bureau-distants ou d'applications est désormais simplement une question d'heure.

SECURITE INTERNET

La fonction VPN "bout-en-bout" est active immédiatement par un seul clic depuis la console administrateur. Il n'y a aucune configuration à faire sur le poste client.



ACCES BUREAU DISTANT

MYRIAD-connect permet les connexions simultanées aux machines Windows supportées avec n'importe quel client RDP / RDC ou notre "client généré" qui facilite son usage quotidien. (Voir le paragraphe Générateur de Client)

L'option "Portail Web" permet l'usage de tous types de navigateurs web pour se connecter avec un choix de clients Java ou HTML5.

Le serveur MYRIAD-connect tourne sur :

- Windows XP, 7 & 8 version Pro et supérieure
- Windows Server 2003/2008/2012
- Windows Small Business System
- Windows 2012 Essential & Foundation
- Windows 2011 Home Server



Web Access

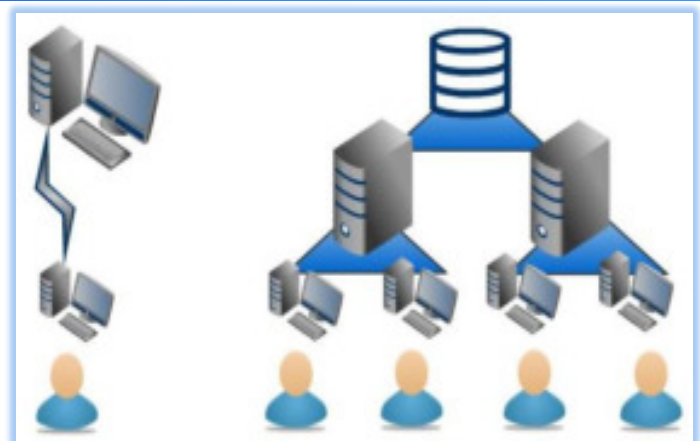
MYRIAD-connect embarque un serveur web http-https pouvant être activé avec sa propre licence pour permettre la connexion des clients Java ou HTML5.



Utilisation sur machine autonome ou dans le domain Active Directory

MYRIAD-connect est conforme aux principes de sécurité de Windows.

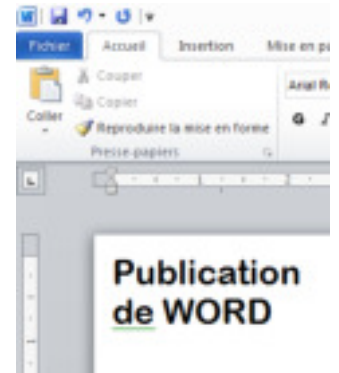
Les administrateurs peuvent aisément déployer et contrôler les accès aux bureaux-distants et applications (profils utilisateurs) en configurant les stratégies d'accès local ou de l'Active Directory.



Publication d'applications

MYRIAD-connect permet aux entreprises, éditeurs de logiciels, intégrateurs de systèmes de fournir en ligne leurs applications soit individuellement soit regroupées dans un menu.

L'administrateur peut associer les applications aux utilisateurs ou groupes. Ces derniers, en cliquant sur un simple lien web ou icône, auront alors accès uniquement aux applications publiées qui leur ont été affectées.

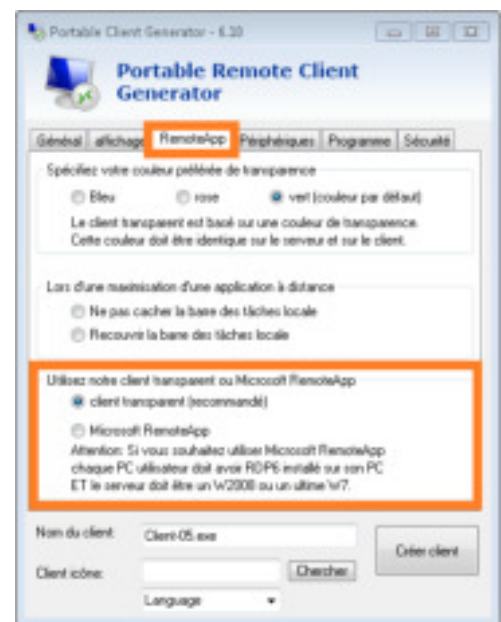


Choix du mode d'affichage

L'administrateur peut configurer l'aspect visuel de la session distante par utilisateur ou groupe.

Les choix d'affichage sont soit le mode classique du "bureau à distance" ou le mode "bureau distant transparent" pour permettre la publication d'applications distantes. Celles-ci apparaissent alors comme si elles étaient installées en local. (à la manière de Citrix ou Microsoft RDS)

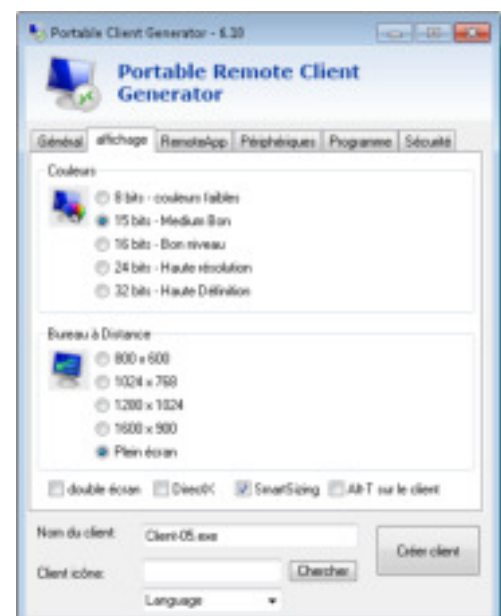
Cette fonctionnalité tourne aussi bien sur XP Pro / 2003 utilisé comme serveur avec notre technologie de "seamless client" que sur Windows 7 et 8 / 2008-2012 avec Microsoft RemoteApp.



Client Generator

MYRIAD-connect comprend un utilitaire de génération des clients de connexion portables qui intègre tous les réglages des paramètres d'adressage, d'authentification, d'affichage, de gestion des périphériques, de sécurité.

L'utilisateur n'a plus à se souvenir de ses réglages: Il lui suffit simplement de lancer le client de connexion ainsi généré pour être alors connecté avec les paramètres préconfigurés.

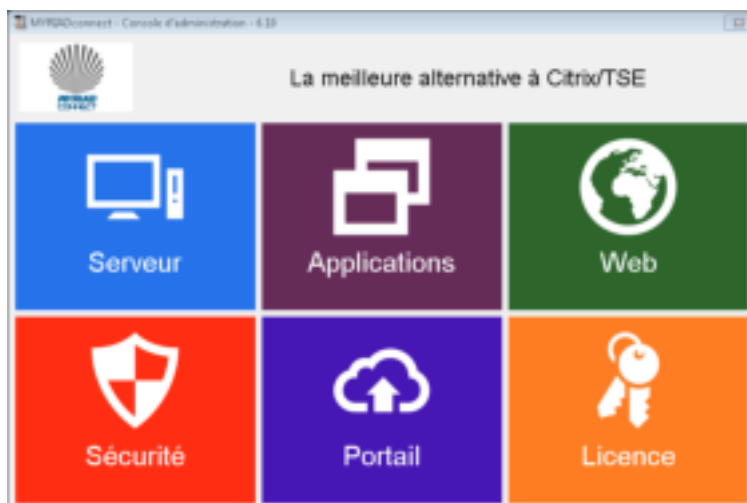


AdminTool – la console de gestion

L'application unifiant les outils de configuration de MYRIAD-connect et de Windows™ dans une interface multilingue.

Les réglages sont organisés en 6 panneaux :

- Paramétrage globale du serveur
- Publication & affectation des applications
- Paramétrage des services web & vpn
- Réglages de sécurité & certificat SSL
- Portail : Rôle du serveur & load-balancing
- Licence : Activation, état, connexions



Imprimante Universelle

La fonction "Universal Printer" permet d'imprimer sans l'installation au préalable des pilotes d'impression pour chacune des imprimantes que l'on souhaite utiliser.

L'impression à distance est lancée en choisissant le périphérique "Universal Printer". Les documents sont alors générés au format PDF puis transférés au poste client qui gère automatiquement l'impression. Une prévisualisation est également possible.



VPN-SSH – tunnel web sécurisé

Le service web de MYRIAD-connect peut être complété d'un serveur SSH. Il apporte ainsi une connexion hautement sécurisée fonctionnant avec n'importe quel navigateur web sur HTTP et HTTPS.

Sans aucune intervention de l'utilisateur, la connexion distante est cryptée de bout-en-bout via un tunnel web dont les ports sont configurables.

La sécurité est ainsi améliorée en permettant la fermeture sur le pare-feu du port RDP 3389.



Load balancing

MYRIAD-connect peut être déployé sur une ferme de serveurs afin de répartir la charge des systèmes par une distribution automatique des connexions:

- avec le client généré, elle est basée sur l'algorithme "round-robin".
- dans la version Gateway Portal Edition les connexions sont réparties selon 4 critères:
 - charge CPU
 - charge mémoire
 - I/O disques
 - Nombre d'utilisateurs connectés

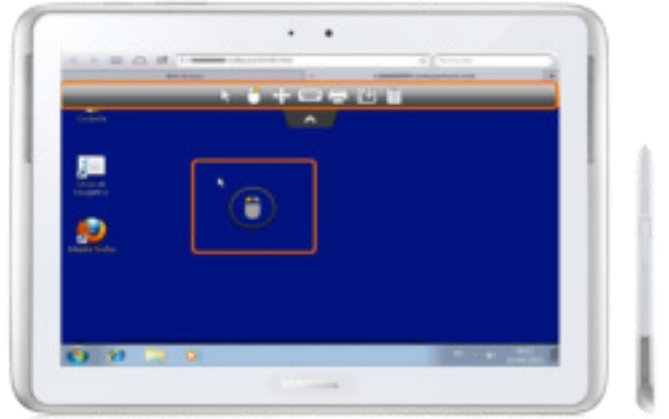


HTML-5

Le client HTML5 est une option permettant à n'importe quel navigateur web de devenir le client d'accès, sans aucun téléchargement ni installation préalable de "plug-in".

Il permet aux utilisateurs mobiles de se connecter avec iPhone/iPad, les matériels basés sur Android, Blackberry et Playbook, Google Chromebook et tout poste de travail équipé d'un navigateur web moderne comme Safari, Firefox, Chrome, Opera.

Le client HTML5 de MYRIAD-connect présente des performances identiques au client RDP natif !



Nos développements spécifiques sur cette technologie apportent aux utilisateurs encore plus de souplesse d'utilisation grâce à :

- Un "souris-assistant" sous la forme d'une rosace qui comprend les fonctions d'appel au clavier, de boutons de souris, d'impression, de transfert de fichier.
- La possibilité d'utilisation avec les versions 6, 7, 8 et 9 du navigateur Microsoft Internet Explorer qui ne supporte pas nativement HTML-5.

Portail passerelle Web

La passerelle vers votre cloud privé.

Ce mode d'utilisation de MYRIAD-connect lui confère le rôle d'interface entre les "utilisateurs web" et les serveurs existants de l'entreprise (Terminal Serveur, Serveur Citrix, AS400)

Il permet le load-balancing entre les machines Windows équipées elles-mêmes de MYRIAD-connect et offre des fonctions de contrôle des droits d'accès avec le support de l'Active Directory et de Single-Sign-On (SSO).



Fonctionnalités / Editions

	Core Edition	Printer Edition	Web Edition	Web VPN Ed.	Mobile Edition	Gateway Portal Ed.
MYRIAD Engine	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Universal Printer	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Web Portal	✗	✗	✓	✓	✓	✓
VPN https-ssh	✗	✗	✗	✓	✓	✓
HTML-5 Client	✗	✗	✗	✗	✓	✓
Web Gateway	✗	✗	✗	✗	✗	✓

Technologie serveur à prix micro !

MYRIAD-connect apporte à votre station de travail ou serveur Microsoft™ (32 & 64 bits) des fonctionnalités de type Citrix ou Terminal Server pour une fraction du coût habituel. Il présente les fonctionnalités les plus demandées tout en étant plus simple et plus rapide à installer:

- Multiples sessions simultanées
- Impression distant sur tous périphériques / tous clients y compris les navigateurs web et terminaux mobiles
- Publication d'application par utilisateur ou groupe même avec Windows XP ou 2003 comme server (RDP5)
- Portal d'accès Web avec cryptage haut niveau offrant un choix d'affichage au-dessus ou dans le navigateur
- Client HTML5 permettant l'utilisation des tablettes Ipad, Iphone & Android avec fonctions d'impression et de transfert de fichier.
- Portail passerelle web permettant un accès web et mobile instantané à vos serveurs et applications
- Fonctions de Load-balancing & Fail-over pour le déploiement de fermes de serveurs

Les licences sont basées sur le nombre de sessions simultanées. Une licence comprend au minimum 2 sessions en plus des sessions "Administrateur" qui ne sont pas comptabilisées. Le nombre maximum de sessions par serveur est fonction des capacités et performances de la machine et de la consommation de ressources des applications.

Specifications

La partie serveur tourne sur :

- Windows workstation XP, 7, 8 Pro éditions
- Windows server 2003, 2008, 2012 toutes éditions
- Windows Small Business Server toutes versions
- Windows Home Server 2011

Les clients peuvent être :

- Tout client Microsoft RDP, RDC clients v5.x à v8.x
- Client Rdesktop Linux / Mac
- Toutes platines client-léger
- Tout navigateur supportant Java et/ou HTML5

Java support	HTML5 support
Microsoft IE 6, 7, 8, 9, 10	Microsoft IE 10 Les versions précédentes sont reconnues et tournent alors en mode compatible.
Firefox Chrome Opera Safari	Firefox 3.0 + Chrome 6 + Opera 10.0 + Safari 5.0 +

ASSISTANCE TECHNIQUE

Chaque licence est livrée avec la 1^{ère} année de Software Assurance de support par mail et téléphone.

OEM & marque blanche

Notre équipe R&D peut développer ou simplement personnaliser nos solutions pour répondre à vos besoins spécifiques. Contactez-nous pour étudier ensemble vos projets.

www.planet-europe.fr

G2C Business Center
63 Rue Bollier 69007 LYON
France
Phone : +33 478 61 66 54
Fax : +33 481 91 63 39

