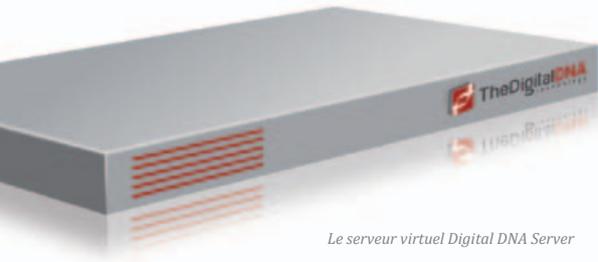


# TheDigitalDNA server®

by Login People®

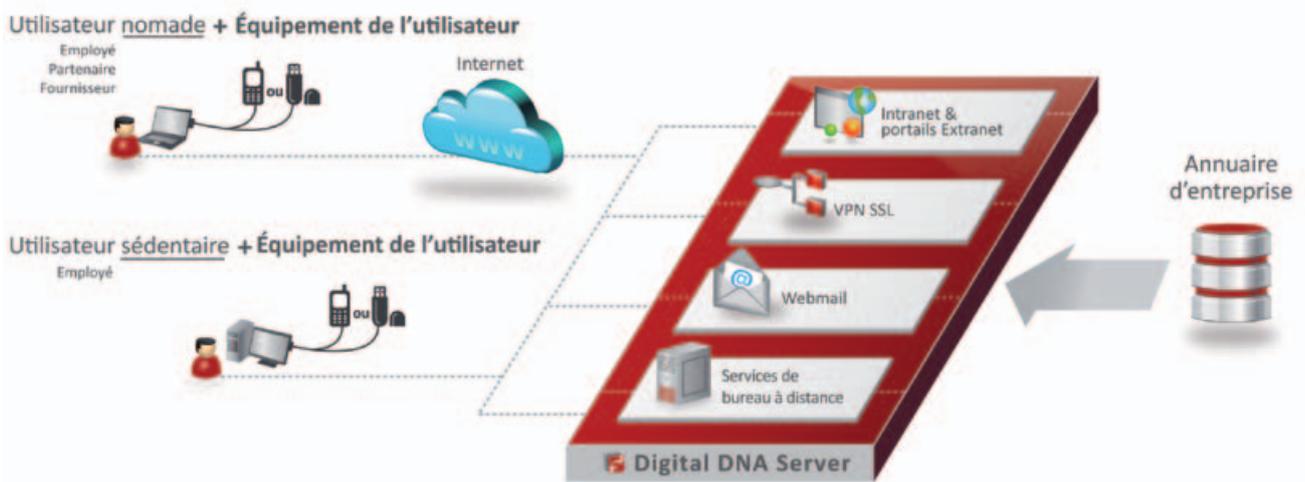
## L'authentification forte pour tous

Login People® est le créateur de la technologie brevetée de l'ADN du Numérique®. Cette technologie permet d'identifier de manière unique chaque équipement numérique, que celui-ci soit un composant électronique (carte mère, carte graphique, disque dur, etc.), un périphérique USB à mémoire de masse (clé, disque dur externe, smartphone, etc.), l'ordinateur complet ou une combinaison de plusieurs de ces équipements. Login People® a créé le serveur d'authentification Digital DNA Server® proposant des fonctionnalités qui permettent aux utilisateurs de s'authentifier non seulement avec «ce qu'ils connaissent» (un mot de passe), mais également avec «ce qu'ils possèdent» (leur propre ordinateur, smartphone ou clé USB).



Le serveur virtuel Digital DNA Server

**Avec l'ADN du Numérique®, Login People® propose l'authentification forte pour tous : du collaborateur au consommateur, sur les VPN SSL, les Webmails, ainsi que sur les réseaux publics et privés.**



Usage type en entreprise

### En bref

Le Digital DNA Server® de Login People® améliore fortement l'expérience utilisateur.

#### Facile à utiliser

Rien n'est stocké sur l'ordinateur, seul un plug-in est installé dans le navigateur et scanne les ADN numériques des équipements.

#### Facile à gérer

Une interface Web simple d'utilisation est fournie aux Administrateurs pour gérer la configuration du serveur, les groupes d'utilisateurs et les politiques de sécurité.

#### Facile à intégrer

Un "Software Development Kit" est disponible pour accélérer l'intégration dans n'importe quel site web.

#### Réduit votre TCO

Réduction des coûts d'intégration et de déploiement ainsi que des dépenses de maintenance et de gestion.

# L'authentification forte devient facile avec le Digital DNA Server®

Le Digital DNA Server® fournit des fonctionnalités clés sans égal pour vos projets les plus sensibles et pour votre confort



## ▲ Facile à utiliser

- **Zéro Déploiement.** Les équipements déjà mis à disposition des utilisateurs (ordinateur, smartphone ou clé USB) sont utilisés pour l'authentification grâce à la technologie de l'ADN du Numérique®.
- **Transparent pour l'utilisateur.** Seul un plug-in, qui scanne l'ADN du Numérique® et ne nécessitant pas de droits d'Administrateur est installé dans le navigateur Web.
- **L'utilisation de son propre équipement réduit la complexité, les coûts et les contraintes logistiques** associés aux tokens dédiés.
- **Plus pratique pour les collaborateurs nomades. Le même équipement peut être utilisé pour accéder à plusieurs services** (VPN-SSL et Webmail par exemple).
- **Plusieurs modes d'authentification sont supportés**, différenciés par la manière dont le mot de passe ("ce qu'ils connaissent") est géré en interne ou lié à un référentiel LDAP.
- **Un mode «back up» peut être activé au cas où l'utilisateur oublie son équipement** : il fournit un One-Time-Password (OTP) par email, SMS ou par le biais d'un centre d'appel, qui remplacera temporairement l'équipement.
- **Plusieurs équipements peuvent être combinés** (exemple : un ordinateur portable + une clé USB) et former un ADN numérique unique, offrant ainsi des barrières de sécurité supplémentaires.

## ▲ Facile à gérer

- **Console de gestion web : gérez et interagissez ou que vous soyez.** Une interface Web simple d'utilisation est fournie aux Administrateurs pour gérer les configurations du serveurs, les groupes d'utilisateurs et les politiques d'utilisateurs.
- **Politiques de sécurité.** Différentes politiques de sécurité peuvent être appliquées aux groupes d'utilisateurs. Ces politiques comprennent : le mode d'authentification, le type d'équipement autorisé à être utilisé comme source d'ADN numérique, l'auto-enrollement et la gestion des ADN numériques de l'utilisateur, ou encore comment traiter les cas de perte de mot de passe ou d'ADN numérique.
- **Large gamme de fonctionnalités d'administration.** Groupes d'utilisateurs et gestion des utilisateurs, politiques de sécurité, politiques d'ADN Numérique, intégration LDAP (s'intègre à la plupart des répertoires LDAP compatibles), configuration en self-service.
- **Journaux d'événements disponibles et conformes à la législation**
- **Self-service.** Application Web disponible pour gérer les ADN Numériques et traiter les cas de récupération et d'urgence.
- **Notifications.** Des notifications peuvent être envoyées par SMS ou email pour assister l'enrollement de l'équipement de l'utilisateur par exemple, ou en cas d'équipement perdu. Possibilité de personnaliser les modèles.





## ▲ Facile à intégrer

- Disponible sous forme d'appliance virtuelle entièrement dédiée à l'authentification, ou sous forme de fichier ISO pour une installation sur n'importe quel équipement.
- Multi-plateforme : la plupart des navigateurs et des applications « clients lourds » sont supportés (Windows, Mac OSX, iOS).
- Serveur RADIUS embarqué permettant l'intégration avec des produits tiers (ex : passerelle VPN).
- Un Software Development Kit (SDK) est disponible pour faciliter l'intégration dans un site web. Une version « client lourd » de la technologie est également disponible en tant que bibliothèque pour être intégrée dans des applications non-Web.

## ▲ Réduit votre TCO

L'expérience utilisateur simplifiée et améliorée, ainsi que le fait qu'aucun équipement supplémentaire ne doit être acheté ou géré offrent des avantages clé tels que :

- des coûts de déploiement réduits
- des coûts d'intégrations réduits
- des coûts de maintenance réduits
- une mise en service rapide



“ Notre collaboration avec Login People® s'inscrit dans une volonté commune de répondre à un besoin des entreprises de sécuriser l'accès aux applications mais également de faciliter le déploiement et l'expérience utilisateur.

*Nous sommes convaincus, aujourd'hui, que l'ADN du numérique®, encore inédit sur le marché, jouera un rôle clé dans le Cloud et le SI des entreprises, grâce à son intégration simplifiée avec AD FS 2.0. Il permettra également l'authentification forte sur les sites Web à destination du grand public ».*

**Bernard OURGHANLIAN**

Directeur Technique et Sécurité | Microsoft France



## Choisi par des leaders dans le monde entier

L'ADN du Numérique® a été choisi par des leaders comme **Microsoft®** pour l'intégration avec Microsoft Active Directory Federation Services 2.0 (AD FS®).

**EADS Defense & Security, Cassidian®**, a choisi l'ADN du Numérique® qui est intégré dans le nouveau serveur de sécurité **MOSEO®** pour offrir une solution d'authentification forte simple et sécurisée.

## Prérequis techniques

Configuration minimale requise pour le server Hardware:

- ▲ CPU : Intel Xeon ou AMD Opteron 2Ghz mini, 64 Bits support
- ▲ Memoire: 2Gb mini, 4Gb recommandé
- ▲ Disque : 20 Gb mini, 50 Gb recommandé (Raid 1)
- ▲ 2 Network Adapters (100M/Gigabit)

Les solutions de virtualisation suivantes sont prises en charge:

- ▲ VMWare ESXi 4.1 minimum
- ▲ HyperV 2008 release 2 minimum

## Prérequis des PC des utilisateurs

- ▲ Sur Microsoft Windows (XP, Vista, 7) IE 6+, Firefox 3.6+, Safari, Chrome, Opera
- ▲ Sur Mac (Intel, Snow Leopard or Lion) Safari, Firefox or Chrome
- ▲ Pour les Administrateurs : Adobe Flash Player 10+



## A propos de Login People®

Editeur de la technologie de l'ADN du Numérique®, LOGIN PEOPLE® propose à ses clients des solutions de sécurité des accès aux réseaux publics et privés.

L'ADN du Numérique® de LOGIN PEOPLE® permet aux utilisateurs de ces réseaux d'être authentifiés à la fois par ce qu'ils connaissent (leur code PIN) et par ce qu'ils possèdent (un équipement matériel tel qu'un ordinateur, un smartphone ou une clé USB). L'utilisateur choisit lui-même les équipements matériels servant à son authentification.

LOGIN PEOPLE® apporte une réponse technologique à la faiblesse du « Login / Mot de passe » et permet de lutter efficacement contre l'usurpation d'identité, le partage de mots de passe, le vol d'informations personnelles ou sensibles sur tous les réseaux (entreprises et Internet).

**LOGIN PEOPLE® est coté à NYSE Euronext Paris (code : MLLP) | [corporate.nyx.com](http://corporate.nyx.com)**



Sophia Antipolis

Paris

New York

San Francisco



[info@loginpeople.com](mailto:info@loginpeople.com)

Europe: +33(0)493 330 666

USA: +1 917 406 5470

TheDigitalDnatechnology 

digitaldnatech 

Digital-DNA-Technology  **SUIVEZ-NOUS**