

## Formation Point d'Acces à Internet, mise en oeuvre

■ <b>Durée :</b>	3 jours (21 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 375,00 € HT (standard) 1 100,00 € HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Tous
■ <b>Pré-requis :</b>	Avoir suivi le cours "Administration Linux" ou posséder les connaissances équivalentes
■ <b>Objectifs :</b>	Savoir sécuriser son réseau interne - Savoir donner des accès à ce réseau de l'extérieur - Savoir limiter les accès sortants
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	LIN47-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

## Communication réseau sécurisée

Ssh : Accès aux machines à distance

VPN : Interconnexion de réseau

SLL :

- Comprendre la technologie SSL
- Son utilisation (dans Apache, dans les protocoles POP/IMAP)

## La sécurité réseau

Règles de base sur les mots de passe

Sécurisation des connexions

- TCP Wrappers

Le parefeu Linux (>= noyau 2.4) : Netfilter

- Principes de base
- Protéger son PC sur Internet
- Faire un routeur/firewall
- Faire du portforwarding
- DMZ

## Le proxy cache SQUID

Installer SQUID

Configurer SQUID

Outils supplémentaires

- Fonctionnement en reverse proxy
- Introduction à SquidGuard
- Introduction à SARG
- Utilisation en proxy transparent