



Organisme de formation référencé Datadock

# Administration d'un PROXY SQUID

## Objectifs de la formation :

Configurer et administrer un serveur Proxy Squid sous Linux.

## Pré-requis :

Avoir les notions de bases de l'administration de Linux et des réseaux TCP/ IP.

## Moyens et méthodes pédagogiques :

Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.

En amont de la formation :

Si besoin, nous auditions les stagiaires afin de constituer des groupes homogènes

Dans le cadre de session intra entreprise, les formateurs adaptent les programmes et animent des formations spécifiques sur site afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Pour un bon suivi du stage, le stagiaire dispose d'un ou plusieurs supports de cours.

Après le stage :

Le stagiaire dispose d'une évaluation globale du stage.

Les formateurs partagent leurs expériences dans un but d'amélioration continue.

## Modalités d'évaluation :

Évaluation à chaud par le biais de travaux pratiques.

## Moyens techniques :

Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels avec le matériel adapté à la formation ( si besoin, ordinateur par stagiaire).

## Public :

Administrateurs de Linux et des réseaux TCP/ IP.

<b>Durée :</b>	<b>Référence :</b>	<b>Type de formation :</b>
2 jours	PRO-ADM-0607	Formation qualifiante

# Programme de la formation

## 1. Dimensionnement d'un serveur Proxy Installation de Squid

Répertoire d'installation

Configuration, compilation et installation Exécution de Squid

## 2. Configuration

Port

Configuration du cache Contrôle d'accès

Par machine

Par utilisateur

Redirecteurs

## 3. Authentification

Authentification NSCA

Authentification LDAP

## 4. Statistiques

Utilitaire prostat

Installation

configuration

## 5. Utilitaire sarg

Installation

Configuration

## 6. Filtrage d'URL: SquidGard

Installation

Configuration