



netopia®

Institute

Partenaires Netopia !

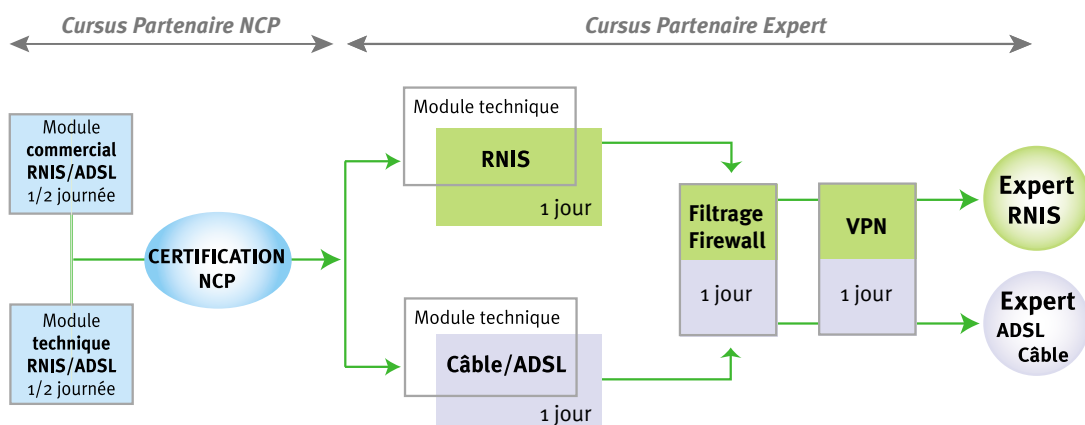
Gagnez en visibilité et mettez tous les atouts de votre côté en devenant Partenaire Expert Netopia et bénéficiez du programme de partenariat que Netopia a créé pour vous !

Dans le cadre des formations du Netopia Institute, les technologies **RNIS, ADSL, Câble et Sécurité** sont étudiées en profondeur, au travers de modules progressifs que vous pouvez combiner selon votre rythme et vos objectifs professionnels.

Ces formations sont ouvertes à tous, mais elles permettent en plus aux partenaires Netopia d'obtenir **l'accréditation Partenaire Expert Netopia** et de bénéficier d'un programme valorisant nos partenaires les plus actifs. Voici quelques un des avantages dont vous bénéficierez en tant que Partenaire Expert :

- Des remises préférentielles sur vos achats de routeurs Netopia, supérieures à celles déjà accordées aux Partenaires NCP (Netopia Commercial Partner) ;
- La mise en relation prioritaire avec les opportunités détectées dans votre région ;
- L'association privilégiée aux événements des partenaires Netopia (opérateurs télécom, FAI, grossistes, etc) ;
- Un kit merchandising qui donnera une meilleure visibilité à votre offre (stickers, PLV, brochures, etc), plus un lien direct sur le site de Netopia vers votre site ;
- L'accès à un Extranet Partenaire dont l'accès est protégé par mot de passe ;
- L'envoi d'une lettre d'informations et d'une revue de presse qui vous tiendra informé sur les actualités de Netopia et de ses partenaires
- Le certificat attestant de vos connaissances et l'avantage de communiquer avec votre logo Partenaire Expert ;
- Le remboursement de votre routeur NFR acquis lors de votre certification NCP, lorsque vous avez vendu 50 routeurs dans les 6 mois suivants votre 1^{ère} accréditation Partenaire Expert (appelée auparavant "Partenaire SNAP").

Cursus des formations Netopia :



netopia®

Partenaire Expert

Contact Formations

tél : 01 45 29 91 04
fax : 01 45 29 91 09
info@netopia.fr

FORMATIONS TECHNIQUES

DESTINÉES AUX :

Ingénieurs, techniciens, intégrateurs et administrateurs réseaux chargés de l'installation, de l'optimisation et de la maintenance de solutions de connexion Internet et d'interconnexion de sites distants.

POINTS CLÉS :

Formations par **groupe de 4 à 6 personnes**.

Chaque participant dispose du matériel nécessaire pour les manipulations : **1 PARTICIPANT = 1 ORDINATEUR + 1 ROUTEUR**.

Mise en situation par des démonstrations réalisées par l'animateur et **mise en pratique systématique des fonctionnalités étudiées** pour vous permettre d'intégrer parfaitement tous les points clés et paramètres abordés.

Il est remis un **support de cours détaillé avec les notices d'utilisation et de configuration "pas à pas"**.

Technique ADSL/Wi-Fi : configuration de la gamme de routeurs ADSL et Sans Fil de Netopia (1 jour) :

Prérequis : expérience de l'installation de routeurs, de PC ou de Mac pour des accès Internet

MATIN :

- ▶ Les technologies DSL, caractéristiques et principes.
- ▶ Configuration des routeurs ADSL en mode client PPPoA et PPPoE.
- ▶ Configuration du secours RNIS ou analogique de la connexion (backup).
- ▶ Mise en pratique par le participant.

APRÈS-MIDI :

- ▶ Les technologies Wi-Fi et 3-D Reach.
- ▶ Configuration de la connexion au Réseau Sans Fil (WLAN).
- ▶ Mise en pratique par le participant.



Technique RNIS : configuration avancée de la gamme de routeurs RNIS de Netopia (1 jour) :

Prérequis : expérience de l'installation de routeurs, de PC ou de Mac pour des accès Internet

MATIN :

- ▶ Utilisation de Easy Setup.
- ▶ Création du 1^{er} profil : accès Internet.
- ▶ Interconnexion de réseaux.
- ▶ Utilisation / re-paramétrage de SmartStart et création de scripts de configuration.
- ▶ Configuration du serveur DHCP du routeur.
- ▶ Configuration du routeur pour l'accès distant.
- ▶ Mise en pratique par le participant.

APRÈS-MIDI :

- ▶ Gestion des accès.
- ▶ Utilisation des outils de gestion des appels.
- ▶ Utilisation des filtres.
- ▶ Utilisation de la traduction d'adresses IP.
- ▶ Administration du routeur :
 - les logs ; - mise à jour du firmware ;
 - les statistiques ; - debug.
 - la sauvegarde de la configuration ;
- ▶ Mise en pratique par le participant.

VPN - Réseaux Privés Virtuels (1 jour) :

Prérequis : participation aux formations RNIS ou ADSL

MATIN :

- ▶ La mise en place de réseaux privés virtuels.
- ▶ Description des protocoles PPTP, ATMP, IPSec DES et 3DES ainsi que IKE.
- ▶ Configuration du routeur comme client VPN.
- ▶ Mise en pratique par le participant.

APRÈS-MIDI :

- ▶ Configuration du routeur comme Serveur VPN.
- ▶ Interconnexion de réseaux sécurisée.
- ▶ Création d'une configuration d'accès distant sécurisé.
- ▶ Mise en pratique par le participant.

Filtres Firewall (1 jour) :

Prérequis : participation aux formations RNIS ou ADSL

MATIN :

CRÉER DES JEUX DE FILTRES PERSONNALISÉS

- ▶ Principes théoriques : Les paquets IP - UDP et TCP, ... Les différents types de filtrage.
- ▶ Le filtrage de paquets sur Netopia : configuration.
- ▶ Mise en pratique par le participant.

APRÈS-MIDI :

PARAMÉTRER LA TRADUCTION D'ADRESSES IP

- ▶ Les mécanismes de traduction d'adresses IP.
- ▶ Configuration du routeur pour utiliser NAT.
- ▶ Configuration du routeur pour utiliser PAT - Serveurs Virtuels.
- ▶ Configuration du routeur pour utiliser MultiNAT.
- ▶ Mise en pratique par le participant.



netopia®

Partenaire Expert

Contact Formations

tél : 01 45 29 91 04
fax : 01 45 29 91 09
info@netopia.fr

Contact Formations

tél : 01 45 29 91 04
fax : 01 45 29 91 09
info@netopia.fr

Netopia Institute

c/o Locasoft
128 rue Thiers
92100 Boulogne Billancourt

N° Formation Professionnelle
119 208 339 92

N° SIREN :
FR 84 329508733

Netopia Europe

2 rue du Docteur Lombard
92130 Issy-Les-Moulineaux

tél : 01 45 29 91 00
fax : 01 45 29 91 09

Copyright © 2004
Netopia, Inc.

Tous droits réservés
Réf. cursus Expert-050104

Brochure non contractuelle.
Netopia se réserve le droit
de modifier tout ou partie
des informations sans
préavis.