



Formation UCOPIA FOUNDATION

dispensée par



Installation, configuration
et administration



Table des matières

1	Objectifs	3
2	A qui s'adresse cette formation ?	3
3	Prérequis	3
4	Déroulement du stage	4
5	Description des ateliers.....	5
5.1	Atelier 1.....	5
5.2	Atelier 2.....	5
5.3	Atelier 3.....	5
5.4	Atelier 4.....	5
6	Certification.....	6
7	Coordonnées.....	6

1 Objectifs

A l'issue de la formation, les participants seront à même de :

- Positionner un contrôleur UCOPIA Express dans une architecture réseau cible.
- Installer et configurer UCOPIA Express en accord avec les caractéristiques de l'environnement d'accueil (politique d'adressage, organisation VLAN, modification et personnalisation du portail, gestion de profils utilisateurs, etc.).
- Effectuer un transfert de compétence auprès des personnes qui auront la charge d'administrer et exploiter un contrôleur UCOPIA Express.

2 A qui s'adresse cette formation ?

La formation s'adresse aux techniciens et chefs de projets des partenaires UCOPIA confrontés à la mise en œuvre de la solution UCOPIA Express chez leurs clients.

3 Prérequis

La formation et les supports de cours sont en français et traiteront de la dernière version de la solution UCOPIA.

Les participants devront :

- Avoir une bonne connaissance des technologies réseau (TCP/IP, modèle OSI, 802.1q et routage).
- Afin de vous permettre d'utiliser la plate-forme web Ucopia Web Services (UWS), merci de faire la demande d'inscription à UWS. Pour ce faire, il suffit de cliquer sur [ce lien](#) et d'indiquer les informations demandées.
- Pour accéder à l'extranet dédié aux partenaires, avec les documentations, FAQ, demande de support, etc..., vous pouvez vous rendre sur [ce lien](#) et créer un compte.
- Passer commande auprès de CONNECT DATA - Référence : CERTIF-FOUNDATION

4 Déroulement du stage

La formation se déroule sur une journée, le plan de la formation est le suivant :

MATIN	<ul style="list-style-type: none">■ Présentation générale de la société et de nos produits■ Architectures possibles■ Installation et administration de base (services, profils, utilisateurs)■ Atelier 1■ Configuration du portail captif avec divers modes de connexion
APRES-MIDI	<ul style="list-style-type: none">■ Atelier 2■ Plateforme UWS et personnalisation du portail captive■ Atelier 3■ Administration déléguée (accueil de visiteurs)■ Atelier 4■ Questionnaire de certification

5 Description des ateliers

Les ateliers sont organisés en binôme. Chaque binôme dispose d'un contrôleur UCOPIA ADVANCE, d'un point d'accès Wi-Fi, d'un PC portable Wi-Fi et de câbles réseau. Un réseau local et un accès Internet seront mis à la disposition de l'ensemble des participants.

5.1 Atelier 1

- Se connecter à l'outil d'administration d'UCOPIA.
- Configurer des réseaux en entrée du contrôleur UCOPIA.
- Créer et personnaliser des services.
- Créer des profils utilisateur.
- Créer des comptes utilisateur.
- Connecter un utilisateur en mode portail captif.

5.2 Atelier 2

- Créer un compte mail pour un envoi par mail aux invités de leurs identifiants.
- Personnaliser le fonctionnement du portail captif (avec ajout des réseaux sociaux et auto-enregistrement par mail).
- Associer ce nouveau portail captif à une zone.

5.3 Atelier 3

- Gérer son parc de contrôleurs UCOPIA à distance, grâce à UWS Administration.
- Personnaliser un modèle visuel de portail captif depuis l'outil Smart Configuration, sur UWS.
- Déployer le modèle visuel personnalisé de portail sur un contrôleur.

5.4 Atelier 4

- Créer un administrateur délégué.
- Configurer les prérogatives d'un administrateur délégué.
- Mettre en œuvre le portail de délégation.
- Depuis le portail de délégation.
- Création d'utilisateur (individuellement et en masse).
- Génération d'un ticket de connexion.
- Modification d'un compte utilisateur préalablement créé.

6 Certification

La certification UCOPIA FOUNDATION est remise à l'issue de la journée de formation à tout participant qui remplira les conditions suivantes :

- Avoir suivi l'intégralité de la formation.
- Avoir réalisé avec succès les ateliers.
- Avoir répondu au questionnaire de certification, avec un seuil de réussite de 70%.

7 Coordonnées



Parc Burospace - Bat 21

Route de Gisy

91570 Bièvres – France

✉ : sales@connectdata.fr

☎ : +33 1 60 13 70 10

www.connectdata.fr suivez-nous sur 