



Formation Setics **Sttar**

Conduite de projet APS

Setics Sttar est un logiciel de planification et d'optimisation de réseaux conçu pour aider les opérateurs, les bureaux d'études et les installateurs à réaliser des études précises, détaillées et de grande qualité dans des délais extrêmement courts.

Même s'ils n'utilisent pas le logiciel Setics Sttar au jour le jour, les chefs de projet ont besoin d'en comprendre le fonctionnement et le potentiel nouveau par rapport à la réalisation d'une étude traditionnelle, pour piloter avec succès leurs études d'avant-projet sommaire (APS).

Objectifs

Au cours de la formation « **Conduite de projet APS** », les chefs de projet acquièrent les connaissances et la compréhension de l'utilisation du logiciel Setics Sttar afin de bénéficier pleinement du potentiel d'assistance de cette solution, dans un contexte de réalisation d'APS FTTH.

La formation permet aux participants de :

- Comprendre les apports de Setics Sttar par rapport à une approche traditionnelle « à la main » ;
- Comprendre et expliquer l'importance de la validation de la qualité des bases de données d'entrée dans la pertinence des résultats proposés par Setics Sttar ;
- Sélectionner les paramètres pertinents pour l'élaboration d'un scénario et en fixer les valeurs ;
- Identifier les informations utiles parmi les résultats par rapport à un périmètre prédéfini et les exploiter dans le cadre d'un chiffrage budgétaire et d'un phasage ;
- Appréhender les performances associées afin notamment de pouvoir gérer une étude dans le temps, tester plusieurs scénarios, corriger ou reprendre certains résultats avec des paramètres différents.

Les participants ayant suivi cette formation reçoivent la certification « **SSCPM – Setics Sttar Certified Project Manager** ». Un certificat est remis à chaque participant à l'issue de la formation.

Programme de la formation

Bases du FTTH... quelques rappels

- Éléments différenciateurs des technologies des réseaux d'accès FTTH ;
- Technologies et topologies de déploiement, prise en compte des contraintes de mise en œuvre
- Contextes réglementaires et évolutions.

Le logiciel Setics Sttar

- Etude du processus complet Setics Sttar, comparaison avec une méthode « traditionnelle » ;
- Fonctionnalités Setics Sttar, paramètres significatifs et programmation dans Setics Sttar ;
- Paramétrage de l'outil à partir de règles d'ingénierie opérateur.

Données entrantes

- Acquisition de données, validation de la qualité des bases de données d'entrée ;
- Relation avec la pertinence du résultat proposé par Setics Sttar ;

Données sortantes

- Exploiter les données calculées par Setics Sttar ;
- Valider la qualité des résultats obtenus (précision, limites, etc.) ;
- Convertir ces données en chiffrage du coût du projet ;
- Définir et tester plusieurs scénarios, appréhender les performances associées.

Travaux pratiques autour de scénarios concrets

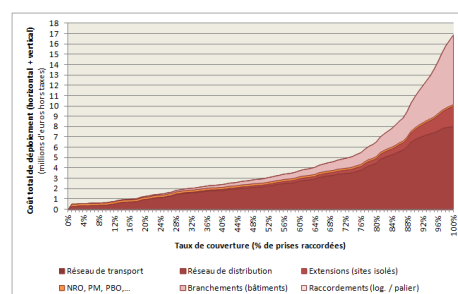
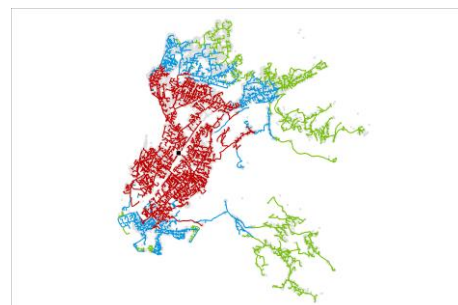
- Démonstration de différents scénarios de paramétrage de l'outil à partir de règles d'ingénierie opérateur, et de validation des bases de données ;
- Mise en pratique de changement de paramètres et mesure des impacts ;
- Prise en compte de certains cas concrets des participants.

Participants et prérequis

Elle est en principe réalisée dans les locaux de Setics et accueille entre 2 personnes minimum et 5 maximum. L'organisation de formation sur site client est possible sur demande.

Cette formation est destinée aux chefs de projet, responsables de déploiement ou plus généralement toute personne amenée à intervenir dans la conduite d'études de déploiement élaborées avec le logiciel Setics Sttar. Le contenu de la formation repose en particulier sur un contexte de réalisation d'APS FTTH.

Les participants apportent leur matériel (PC conforme aux prérequis Setics Sttar). Les licences Setics Sttar sont fournies par Setics pour la durée de la formation.



Durée

1 jour.

Prix

Merci de prendre contact avec nous (coordonnées ci-dessous) pour obtenir un devis.

Informations administratives

Setics est un organisme de formation agréé.

Retrouvez toutes les formations proposées par Setics sur www.setics-sttar.com.

Référence : F0201.

Contact

Setics
7 rue Biscornet
75012 Paris

Tél. : 01 45 89 74 93
E-mail : sttar@setics.com

