



210+ Man-Days of Training with 50% in site

Plus de 40 Opérateurs, Régulateurs et Sociétés de Services

380+ Man-Days of Strategic Consulting

760+ Man-Days of Technical Assistance

Plus de 380 H/J de Conseil Stratégique

40+ Operators, Regulators and Consulting Companies

En 2011

Plus de 210 H/J de Formation dont 50% en Intra-entreprise

Près de 760 H/J d'Assistance et Accompagnement Techniques

Nos Références



Assistance
Formation
Conseil



Radio Networks Engineering Training And Strategic Consulting Networks

Groupe SFM

Bureaux : 67, Rue Alain Savary - Cité Jardin I - 1002 Tunis - Tunisia
Siège Social : 8, Rue Ibn Sina - El Menzah VI - 2091 Ariana - Tunisia
Tél. : +216 71 28 43 14 / +216 98 37 78 87
Fax : +216 71 28 43 14 / +216 71 75 48 42
Email : info@sfmtelecom.com / info.formation@sfmtechnologies.com
www.sfmtelecom.com



Services

- ✓ Mission Audit
Audit Mission
- ✓ Formation
Training
- ✓ Mission de planification et d'optimisation
Network Planning and Optimisation



Recherche et Développement *Research and Development*

- ✓ Chaîne Drive Test tool pour les réseau 2G et 3G+
Drive test tool for 2G and 3G Network
- ✓ Outil d'ingénierie de réseau 4G et LTE Advanced
Engineering tool and 4G network LTE Advanced



Outils *Tools*

Planification de migration vers le NGN/IMS *NGN / IMS migration planning tool*

Il permet, partant d'une configuration initiale de réseau et des modèles de trafic et de mobilité des usagers, de simuler les différentes configurations possibles et scénarios de migration vers le NGN/IMS, et ce, pour différents constructeurs.



Traitement et analyse des compteurs OMC *OMC counters processing and analysis*

Différentes interfaces ont été élaborées en fonction des constructeurs et versions logicielles des OMC. Ces statistiques sont utilisées pour les analyses de qualité lors d'audit de réseaux pour des opérateurs ou des régulateurs.



Analyse mesures drive test *Drive test measurement analysis*

SFM a développé ses propres outils de traitement des fichiers de mesures drive test et d'extraction de tableaux de bord



Chaîne de mesure analogique *Analog measurement Tool*

SFM dispose d'une chaîne de mesures analogiques permettant de réaliser des mesures de niveaux de champs grâce à un émetteur et un récepteur analogiques pour les bandes GSM, UMTS et WiMAX.



Présentation

SFM accompagne les acteurs du domaine TIC dans l'évolution de leurs réseaux et services.

Notre expertise regroupe un ensemble de services d'assistance aux opérateurs et régulateurs, du conseil stratégique à l'assistance technique et formations de haut niveau.

Grâce à la connaissance et expertise de ses consultants des solutions télécoms et des offres opérateurs, SFM vous apporte les meilleures pratiques des domaines télécoms et réseaux.

Conseil Stratégique

SFM accompagne les acteurs du secteur des télécommunications dans la définition des axes de restructuration, de convergence et de migration en NGN/IMS de leurs réseaux et services, d'anticiper les ruptures technologiques et d'optimiser leurs revenus dans des environnements concurrentiels.

Formation

SFM réalise des formations sur l'ensemble des technologies de l'information et de la communication. Nous mettons l'accent sur l'acquisition de compétences pratiques tout en renforçant les connaissances de base théoriques pour permettre aux participants de maîtriser l'ensemble des processus métiers auxquels ils participent.

Travaux pratiques en salle, études de cas, sorties sur le terrain, ... font partie intégrante de nos formations afin que les participants assimilent et pratiquent les notions théoriques.

Les formations en intra-entreprise permettent d'adapter et de personnaliser la formation en fonction du Client et souvent de réaliser des tâches d'audit, optimisation, planification ...

Les formations en inter-entreprises, permettent l'échange d'expériences entre participants et la déconnexion de l'environnement de travail.

Accompagnement technique

SFM apporte et transfère son expertise aux régulateurs et opérateurs de réseaux de télécommunication pour des actions telles que l'évaluation de la qualité de service sur les réseaux voix et données, la comparaison entre opérateurs, l'optimisation des réseaux, la planification des extensions, l'audit complet des réseaux, ...

Presentation

SFM is your partner in your networks and services migration and evolution. Our expertises gather services to assist regulators and networks operators, from the strategic consulting to technical assistance and high level training.

Thanks to our consultants'expertise in telecommunication networks and services, SFM brings you the best practices in information and communications technologies and networks.

Strategic consulting

SFM brings its expertise to network operators in the design of networks and services restructuring, convergence and migration to NGN/IMS, in the anticipation of technological changes and revolutions and in the optimisation of their revenues in highly competitive environments.

Trainings

SFM conducts trainings covering all information and communications technologies and networks. We emphasize on the acquisition of practical skills while strengthening basic knowledge and theoretical concepts in order for the participants to fully perform with the processes they are in charge with in their daily activities.

Practical works in labs, case studies, on the field practice, ... are fully part of our training curricula to allow the participants manipulate the various concepts introduced during the training.

Intra-enterprise training allow to adapt and customize the training according to the Customer's needs and environment and often to participate with the teams to tasks such as audit, optimisation, planning...

Inter-enterprise trainings allow experience sharing between the participants and the deconnection from the daily work tasks and constraints.

Technical support

SFM brings and transfer its expertise to telecommunications regulators, authorities and operators through actions such as voice and data quality of service evaluation, comparison between networks quality, networks expansion planning, networks optimisation, networks audit, ...

Our Experts' Publications

