

Liste d'Etudes et Projets de  
PLANIFICATION ET OPTIMISATION DES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS MOBILES GSM, UMTS et LTE

PROJET	Fournisseur	Réseau	Technologie	INTERVENTION
Turnkey Area1	Alcatel	TMN	GSM	Analyse des indicateurs du réseau, analyse de traces, optimisation de paramètres BSS et paramètres de planification cellulaire
Plan 99	Alcatel	TMN	GSM	Planification cellulaire, planification de fréquences, optimisation et validation de sites
Deployment du réseau UMTS à Lisbonne	Nortel Networks	Oniway	WCDMA	Analyse de propagation radio WCDMA, implantation technique de nouveaux sites et identification de problèmes de coexistence avec d'autres systèmes installés
Ericsson Turnkey Region 9 (Mexique DF)	Ericsson	TELCEL	GSM	Supervision de 6 ingénieurs radio et Engagement dans l'analyse exhaustive et évaluation des besoins du réseau installé, en incluant l'analyse d'indicateurs, optimisation de paramètres BSS et optimisation de planification radio cellulaire et fréquences
Optimisation du réseau UMTS à Paris	Alcatel	ORANGE	WCDMA	Vérification de sites, optimisation de clusters, intégration, analyse et solution de problèmes radio. Optimisation radio UMTS
Optimisation de paramètres UTRAN	Alcatel-Lucent	ORANGE	WCDMA	Optimisation d'algorithmes UTRAN du réseau ORANGE à Paris et respective analyse des indicateurs du réseau.
Wireless Features Engineering Team (2G/3G/4G)	Alcatel-Lucent	ORANGE	WCDMA	Introduction de nouvelles fonctionnalités dans les réseaux opérationnels, évaluant la performance et le gain de chaque algorithme.
Wireless Features Engineering Team (2G/3G/4G)	Alcatel-Lucent	ORANGE	LTE	Introduction de nouvelles fonctionnalités dans les réseaux opérationnels, évaluant la performance et le gain de chaque algorithme.
Wireless Features Engineering Team (2G/3G/4G)	Alcatel-Lucent	A1TA	WCDMA	Introduction de nouvelles fonctionnalités dans les réseaux opérationnels, évaluant la performance et gain de chaque algorithme.
Wireless Features Engineering Team (2G/3G/4G)	Alcatel-Lucent	AT&T	WCDMA	Introduction de nouvelles fonctionnalités dans les réseaux opérationnel, évaluant la performance et le gain de chaque algorithme.
Wireless Features Engineering Team (2G/3G/4G)	Alcatel-Lucent	VDF	WCDMA	Introduction de nouvelles fonctionnalités dans les réseaux opérationnels, évaluant la performance et le gain de chaque algorithme.
Roland Garros Special Event Preparation	Alcatel-Lucent	ORANGE	WCDMA	Préparation du réseau pour supporter un trafic élevé et la respective analyse des indicateurs de réseau.
Rugby World Cup Special Event Preparation	Alcatel-Lucent	TNZ	WCDMA	Préparation du réseau pour supporter un trafic élevé et la respective analyse des indicateurs du réseau.
Optimisation de paramètres UTRAN	Alcatel-Lucent	OCI	WCDMA	Optimisation d'algorithmes UTRAN du réseau Orange en Côte d'Ivoire et la respective analyse des indicateurs de réseau
Optimisation de paramètres UTRAN	Alcatel-Lucent	MCELL	WCDMA	Optimisation d'algorithmes UTRAN du réseau Mcell au Mozambique et la respective analyse des indicateurs de réseau
Optimisation de paramètres UTRAN	Alcatel-Lucent	OML	WCDMA	Optimisation d'algorithmes UTRAN du réseau Orange au Mali et la respective analyse des indicateurs de réseau