



**Paramétrage APN Internet et MMS
ORANGE et SFR
(3G et 4G)**

Décembre 2014

1/ Paramétrage SFR

1.1/ Paramétrage Internet

1.1.1/ Paramétrage 3G

1.1.2/ Paramétrage 4G

1.2/ Paramétrage MMS

1.2.1/ Paramétrage 3G

1.2.2/ Paramétrage 4G

1.3 /Paramétrage iPhone Internet + MMS 4G

2/ Paramétrage Orange

2.1/ Paramétrage Internet

2.2/ Paramétrage MMS

2.3/ Configuration Apple

En cas de souscription à un forfait Data, une manipulation est à effectuer sur le terminal mobile afin d'activer cette option.

Elle consiste pour la plupart des terminaux à paramétrer manuellement l'accès APN via les réglages DATA (APN), les éléments à renseigner sont les suivants.

1/ Paramétrage SFR

AUTRES
Messagerie vocale Numéro d'accès : 123 à l'étranger: +33612000123
WAP CSD Numéro d'accès : +33613000039
Email Email In server : email provider server Email out server : smtp-auth.sfr.fr

1.1/ Paramétrage Internet

1.1.1/ Paramétrage 3G

APNB
Nom du profil : internet68 Point d'Accès GPRS : internet68

Le paramétrage de cet APN associé à l'activation du service réseau APNB permet les usages de type DATA. Cet APN autorise le partage de connexion (modem) et est plutôt destiné aux téléphones mobiles de type Tablette.

APNP
Nom du profil : wap68 Point d'Accès GPRS : wap68 Adresse passerelle : 192.168.21.11

Le paramétrage de cet APN associé à l'activation du service réseau APNP permet les usages de type DATA. Cet APN n'autorise pas le partage de connexion (modem) et est plutôt destiné aux téléphones mobiles de type Smartphone.

Pour Android

INTERNET

Nom : **internet68**

APN : **internet68**

Proxy : non défini

Port : non défini



Nom d'utilisateur : non défini

Mot de passe : non défini

Serveur : non défini

MMSC : non défini

Proxy MMS : non défini

Port MMS : non défini
MCC : **208**
MNC : **10**
Type d'authentification : non défini

Type D'APN : **Internet + mms (si liste déroulante. Si champ libre default,supl)**
Support : non défini
Type d'opérateur réseau : non défini
Valeur d'opérateur réseau : non défini

1.1.2/ Paramétrage 4G

APNB
Nom du profil : sl2sfr Point d'Accès GPRS : sl2sfr

Pour Android

Nom : **sl2sfr**
APN : **sl2sfr**
Proxy : non défini
Port : non défini
Nom d'utilisateur : non défini
Mot de passe : non défini
Serveur : non défini
MMSC : non défini
Proxy MMS : non défini



Port MMS : non défini
MCC : **208**
MNC : **10**
Type d'authentification : non défini
Type D'APN : **Internet + mms (si liste déroulante. Si champ libre default,supl)**
Support : non défini
Type d'opérateur réseau : non défini
Valeur d'opérateur réseau : non défini

1.2/ Paramétrage MMS

1.2.1/ Paramétrage 3G

MMS
Adresse serveur : http://mms68 Nom du profil : mms68 Point d'Accès GPRS : mms68 Adresse serveur proxy : 10.143.156.11 Port: 8080

Le paramétrage de cet APN associé à l'activation du service réseau MMS permet d'envoyer des MMS à partir du téléphone mobile

Pour Android

Nom : **mms68**
APN : **mms68**
Proxy : non défini
Port : non défini
Nom d'utilisateur : non défini
Mot de passe : non défini
Serveur : non défini
MMSC : **http://mms68/**
Proxy MMS : **10.143.156.11**



Port MMS : **8080**
MCC : **208**
MNC : **10**
Type d'authentification : non défini
Type D'APN : **mms**
Support : non défini
Type d'opérateur réseau : non défini
Valeur d'opérateur réseau : non défini

1.2.1/ Paramétrage 4G

MMS
Adresse serveur : http://mms1
Nom du profil : sl2sfr
Point d'Accès GPRS : sl2sfr
Adresse serveur proxy : 10.151.0.1
Port: 8080

Pour Android

Nom : **sl2sfr**

APN : **sl2sfr**

Proxy : non défini

Port : non défini

Nom d'utilisateur : non défini

Mot de passe : non défini

Serveur : non défini

MMSC : <http://mms1>



Proxy MMS : **10.151.0.1**

Port MMS : **8080**

MCC : **208**

MNC : **10**

Type d'authentification : non défini

Type D'APN : **mms**

Support : non défini

Type d'opérateur réseau : non défini

1.3. Paramétrage iPhone Internet + MMS 4G

1. Depuis l'écran d'accueil, appuyez sur "**Réglages**"
2. Sélectionnez la ligne "**Réseau cellulaire**"



3. Sélectionnez la ligne "Réseau de données cellulaires"
4. Appuyez sur la ligne "Nom du point d'accès"
5. Saisissez enfin l'APN souhaité (les champs "Nom d'utilisateur" et "Mot de passe" doivent rester vides).



2/ Paramétrage Orange

2.1/ Paramétrage Internet

APNB
Nom du profil : netgprs.com
Point d'Accès GPRS : netgprs.com
Nom d'utilisateur : tsl
Mot de passe : tsl

Pour Android

Nom : **netgprs.com**
 APN : **netgprs.com**
 Proxy : non défini
 Port : non défini
 Nom d'utilisateur : **tsl**
 Mot de passe : **tsl**
 Serveur : non défini
 MMSC : non défini



Proxy MMS : non défini
 Port MMS : non défini
 MCC : **208**
 MNC : **01**
 Type d'authentification : non défini
 Type D'APN : **Internet (default si champs libre)**
 Support : non défini
 Type d'opérateur réseau : non défini

2.2/ Paramétrage MMS

MMS
Adresse serveur : http://mms.orange.fr
Nom du profil : orange.acte
Point d'Accès GPRS : orange.acte
Adresse serveur proxy : 192.168.10.200
Port: 8080
Nom d'utilisateur : orange
Mot de passe : orange

Pour Android

Nom : **orange.acte**

APN : **orange.acte**

Proxy : **192.168.10.200**

Port : **8080**

Nom d'utilisateur : **orange**

Mot de passe : **orange**

Serveur : non défini

MMS : <http://mms.orange.fr>



Proxy MMS : **192.168.10.200**

Port MMS : **8080**

MCC : **208**

MNC : **01**

Type d'authentification : **PAP ou CHAP**

Type D'APN : **mms**

Support : non défini

Type d'opérateur réseau : non défini

2.3/ Configuration Apple

L'iPhone configure automatiquement les services (Data) sur la base des paramètres par défaut OrangeFrance, ainsi que le nom de l'opérateur dans le bandeau supérieur.

Il n'est ainsi pas possible de modifier l'APN data par défaut, mais Apple permet de définir un « profil de configuration » permettant de se substituer aux paramètres par défaut et intégrant l'APN Sewan. Ce profil de configuration est construit à l'aide de l'Utilitaire de configuration iPhone.

Cette procédure est proposée à titre d'aide : Sewan n'étant pas fournisseur des terminaux délivrés au client final, et n'étant pas responsable de leur configuration, il ne pourra pas assurer le support et l'assistance en cas de dysfonctionnement remonté sur l'utilisation des terminaux iPhone, sur quelque sujet qu'il soit.

Sewan a généré un profil de configuration présentant les paramètres suivants :

Section General:

- Nom : netgrps
- Identifiant : netgprs

Section Avancé :

- Nom du point d'accès : netgprs.com
- Nom d'utilisateur : tsl
- Mot de passe : tsl

Le fichier résultant est le suivant :



Sewan APN
Iphone.mobileconfi



Important : Le profil de configuration ne permet pas de modifier l'APN MMS, ni de faire apparaître le nom « Mobile » (en lieu et place d'Orange) au niveau du bandeau supérieur de l'écran.

Note : La configuration pour l'envoi et la réception des MMS n'est pas possible sur l'iPhone.

Installation du profil - méthode 1 :

- envoyer le fichier *netgprs.mobileconfig* par mail vers une adresse mail de l'abonné
- depuis l'iPhone de l'abonné (raccordé en WiFi), réceptionner le mail et cliquer sur le fichier en pièce jointe
- Cliquer sur le bouton « Installer » sur le profil et sur le message d'information
- Une fois le profil installé, cliquer sur le bouton « OK »

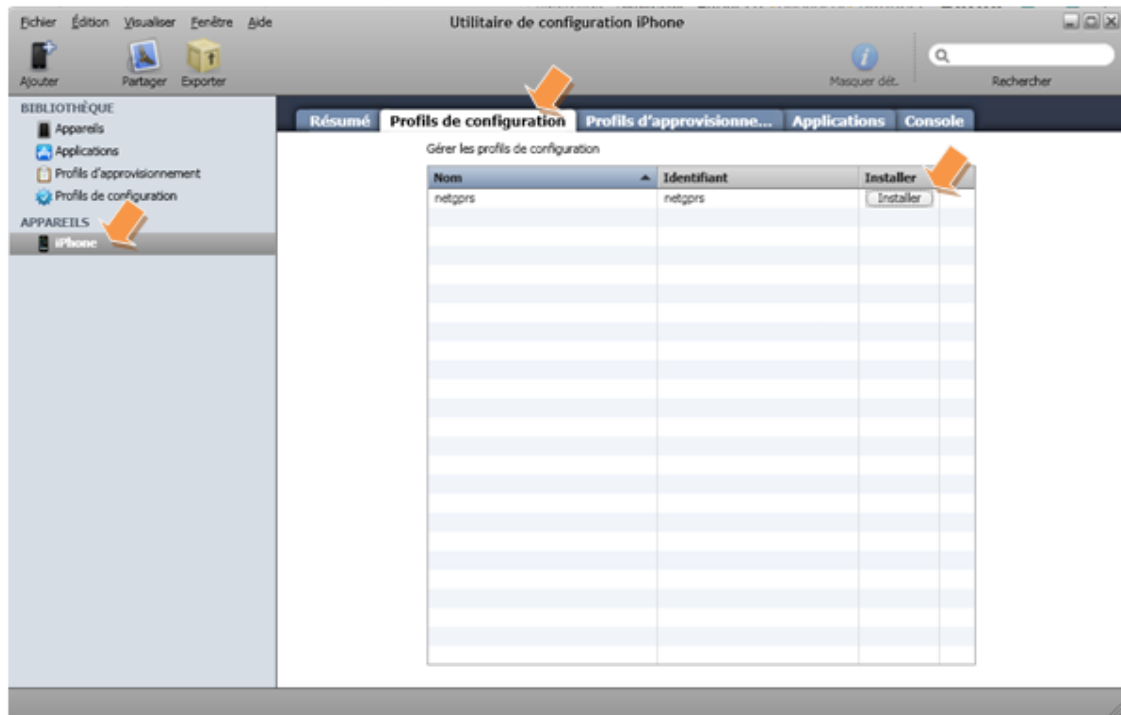


Installation du profil - méthode 2 :

- Au préalable installer sur un PC, l'application « Utilitaire de configuration iPhone », téléchargeable sur le site http://support.apple.com/fr_FR/downloads/#iphone
- Lancer l'application et importer le fichier de configuration via le menu Fichier > Ajouter à la bibliothèque



- Raccorder l'iPhone à configurer au PC à l'aide du câble USB de l'iPhone.
- Cliquer l'iPhone dans la section « Appareil » et sélectionner l'onglet « Profil de configuration »
- Cliquer sur le bouton « Installer » associé au profil « netgprs »



Suppression du profil de configuration

Pour supprimer le profil de configuration, il suffit d'accéder au menu Réglages > Profil et supprimer le profil de configuration « netgprs »

