



Evolution CDR OpenIP avec l'offre mobile « OpenSIM Revolution »

Introduction

Sur la base de notre dernière version de refonte de nos CDR de Février 2020, vous trouverez dans ce document l'adaptation de nos CDR avec la commercialisation de notre nouvelle offre mobile « OpenSIM Revolution ».

Ce document est découpé en 2 parties :

- Présentation de la nouvelle structure des CDR (*1 nouvelle colonne en fin du format existant*)
- Identification du nouveau champ avec les descriptions fonctionnelles

Ce nouveau format sera effectif pour la facturation du mois de juillet 2021.

1. La structure des CDRs

Ancienne structure des CDRs

ref	Référence interne SI
date	Date et heure de l'appel ou de l'acte "YYYY-MM-DD HH:mm:ss" (exemple : 2020-01-31 18:51:57)
ref_accountcode	Référence interne SI de l'accountcode
accountcode	Référence technique du service
client_ref	Référence du client final
client_name	Raison sociale du client final
caller	Numéro présenté de l'appelant (= Entête From) Par défaut, ce numéro correspond au SDA - OXXXXXXXXXX
master_number	Le numéro de désignation d'installation (NDI)
subcaller	Information fournie par le client dans la Trame SIP pour ses besoins de facturation
diversion	Contenu de l'entête SIP exploité en cas de renvoi d'appel
called	Numéro de l'appelé - OXXXXXXXXXXXXXX
destination_ref	Référence de la destination d'appel
destination	Nom de la destination d'appel
category	Catégorie de la destination
duration	Durée de l'appel (en seconde)
price	Prix de l'appel (hors service SVA)
sva_service_cost	Prix du service SVA

sva_family	Référence de la famille SVA (A, B, D, G, M)
type	Type de communication (trunk, centrex, fax, vga, presel)
equipment	Numéro d'identification de l'équipement
from_ip	IP émettrice de l'appel
user_agent	Nom du PBX ou Centrex qui émet l'appel
mos_caller	Note de qualité pour l'appelant
mos_called	Note de qualité pour l'appelé

ref	Référence interne SI
date	Date et heure de l'appel ou de l'acte "YYYY-MM-DD HH:mm:ss" (exemple : 2020-01-31 18:51:57)
ref_accountcode	Référence interne SI de l'accountcode
accountcode	Référence technique du service
client_ref	Référence du client final
client_name	Raison sociale du client final
caller	Numéro présenté de l'appelant (= Entête From) Par défaut, ce numéro correspond au SDA - OXXXXXXXXXX
master_number	Le numéro de désignation d'installation (NDI)
subcaller	Information fournie par le client dans la Trame SIP pour ses besoins de facturation
diversion	Contenu de l'entête SIP exploité en cas de renvoi d'appel
called	Numéro de l'appelé - OXXXXXXXXXXXXXXXXX
destination_ref	Référence de la destination d'appel
destination	Nom de la destination d'appel
category	Catégorie de la destination
duration	Durée de l'appel (en seconde)
price	Prix de l'appel (hors service SVA)
sva_service_cost	Prix du service SVA
sva_family	Référence de la famille SVA (A, B, D, G, M)
type	Type de communication (trunk, centrex, fax, vga, presel, mobile)
equipment	Numéro d'identification de l'équipement
from_ip	IP émettrice de l'appel
user_agent	Nom du PBX ou Centrex qui émet l'appel
mos_caller	Note de qualité pour l'appelant
mos_called	Note de qualité pour l'appelé
countrycode_caller	Code pays de l'appelant
area_caller	Zone de l'appelant
countrycode_called	Code pays de l'appelé
area_called	Zone de l'appelé
data_volume	Volume de data consommée (en ko)
premium_cost	Coût de la consommation premium
premium_type	Type de conso premium
premium_name	Nom du service premium

Nouvelle structure des CDRs avec le champ « Convergence » ajouté

ref	Référence interne SI
date	Date et heure de l'appel ou de l'acte "YYYY-MM-DD HH:mm:ss" (exemple : 2020-01-31 18:51:57)
ref_accountcode	Référence interne SI de l'accountcode
accountcode	Référence technique du service
client_ref	Référence du client final
client_name	Raison sociale du client final
caller	Numéro présenté de l'appelant (= Entête From) Par défaut, ce numéro correspond au SDA - OXXXXXXXXXX
master_number	Le numéro de désignation d'installation (NDI)
subcaller	Information fournie par le client dans la Trame SIP pour ses besoins de facturation
diversion	Contenu de l'entête SIP exploité en cas de renvoi d'appel
called	Numéro de l'appelé - OXXXXXXXXXXXXXX
destination_ref	Référence de la destination d'appel
destination	Nom de la destination d'appel
category	Catégorie de la destination
duration	Durée de l'appel (en seconde)
price	Prix de l'appel (hors service SVA)
sva_service_cost	Prix du service SVA
sva_family	Référence de la famille SVA (A, B, D, G, M)
type	Type de communication (trunk, centrex, fax, vga, presel, mobile)
equipment	Numéro d'identification de l'équipement
from_ip	IP émettrice de l'appel
user_agent	Nom du PBX ou Centrex qui émet l'appel
mos_caller	Note de qualité pour l'appelant
mos_called	Note de qualité pour l'appelé
countrycode_caller	Code pays de l'appelant
area_caller	Zone de l'appelant
countrycode_called	Code pays de l'appelé
area_called	Zone de l'appelé
data_volume	Volume de data consommée (en ko)
premium_cost	Coût de la consommation premium
premium_type	Type de conso premium
premium_name	Nom du service premium
convergence	Type de convergence

 Nouvelle colonne



2. Description du nouveau champ

2.1 convergence

Dans la colonne « convergence », le client opérateur trouvera, dans le cas d'un appel convergent, une information sur le type choisi (« business » ou « privé ») et si l'appel est non convergent aucune information

Cela va donner d'un point de vue technique

Information dans le CDR	Description fonctionnelle
biz	Appel convergent passé en mode business
pri	Appel convergent passé en mode privé
vide	Tous les autres appels