

Documentation API SMS+

Réception d'un message

Sur l'URL de votre choix vous recevrez un requête POST contenant un payload JSON de ce type à chaque SMS envoyé par un utilisateur

```
{
  "mo" :
  {
    "id" : 1234,
    "reception_date" : "2019-04-16 15:16:17",
    "validity_date" : "2019-04-17 15:16:17",
    "alias" : "#123456789",
    "shortcode" : "32321",
    "keyword" : "WIN",
    "message" : "5",
    "request_id" : "00ba5721-2319-aca6-053e-00005cb39c0f",
    "operator_id" : "20826",
    "content" : "WIN 5",
    "tac" : "35940408"
  }
}
```

alias = string ou entier représentant le numéro de téléphone

shortcode = numéro court du service

keyword = mot clef du service

message = message de l'utilisateur, nettoyé de son mot clef

request_id = UUID ou entier utilisé pour associer une réponse à un message entrant - Optionnel en palier 3

operator_id = entier représentant l'opérateur https://fr.wikipedia.org/wiki/Mobile_Network_Code

content = message de l'utilisateur, complet sans traitement

tac = https://en.wikipedia.org/wiki/Type_Allocation_Code => rarement renseigné

Envoi d'un message

Vous devez faire un POST sur l'URL <https://connector.osixmedia.com/send> avec le payload JSON suivant

```
{
  "shortcode" : "32321",
  "alias" : "#123456789",
  "login" : "LOGIN",
  "password" : "PASSWORD",
  "keyword" : "WIN",
  "message" : "Merci pour votre participation",
  "request_id" : "00ba5721-2319-aca6-053e-00005cb39c0f",
  "userfield" : "987654"
}
```

Les champs reprennent ceux que vous trouvez dans le message entrant (MO) à l'exception de :
userfield = un identifiant de votre choix qui vous sera retourné dans l'accusé de réception et qui vous permet donc de faire la liaison message sortant -> accusé de réception
Le login et password vous sont fournis à l'ouverture du service.

Accusé de réception

Vous pouvez recevoir les accusés de réception de chaque message sur une URL de votre choix. Le POST sera de la forme suivante

```
{
  "dir"
  {
    "id" : 1234,
    "reception_date" : "2019-04-16 15:17:18",
    "validity_date" : "2019-04-17 15:17:18",
    "alias" : "#123456789",
    "shortcode" : "32321",
    "keyword" : "WIN",
    "message" : "Merci pour votre participation",
    "request_id" : "00ba5721-2319-aca6-053e-00005cb39c0f",
    "operator" : "20826",
    "userfield" : "987654",
    "status" : "RECEIVED",
    "error" : "",
  }
}
```

Les champs reprennent ceux de votre message sortant à l'exception de :
status = ERROR, NOT_SENT, SENT, RECEIVED
error = un éventuel détail sur l'erreur