

# API UTILISATEUR



Cette page n'est plus actualisée. À partir de BlueMind 4.8, veuillez consulter la [nouvelle documentation BlueMind](#)

## PRÉSENTATION

Vous trouverez sur cette page des exemples d'utilisation et de mise en pratique de l'API utilisateur

## CRÉATION D'UN UTILISATEUR

La création d'un utilisateur couvre toutes les actions nécessaire pour créer un utilisateur opérationnel :

- Création au niveau de la base de données
- Association de l'utilisateur avec un domaine
- Création de la boîte au lettre
- Création du calendrier par défaut
- Création d'une vue de calendrier par défaut
- Création des carnets d'adresses "Mes contacts" et "Contacts collectés"

[https://forge.bluemind.net/staging/doc/openui-models/web-resources/?bm\\_version=4.1.42252#/net.bluemind.user.api.IUser/put\\_users\\_domainUid\\_uid](https://forge.bluemind.net/staging/doc/openui-models/web-resources/?bm_version=4.1.42252#/net.bluemind.user.api.IUser/put_users_domainUid_uid)

PUT

/users/{domainUid}/{uid}

Implementation Notes

Creates a new user with the given uid. The {@link User} is created in the database and IUserHook implementations are invoked.

Response Class (Status default)

<span class="strong">void is not defined!</span>

Response Content Type

application/json

Parameters

Parameter	Value	Description	Parameter Type	Data Type
domainUid	(required)		path	string
uid	(required)		path	string
user			body	Model

Parameter content type:

application/json

Example Value

```
{
  "login": "string",
  "password": "string",
  "contactInfos": {
    "kind": "group",
    "source": "string",
    "identification": {
      "formattedName": {
        "parameters": [
          {
            "label": "string",
            "value": "string"
          }
        ]
      }
    }
  }
}
```

## Exemple en HTTP

Méthode	URL
PUT	https://<domain>/api/users/<domain>/<uid>
domain = le domaine	
uid = identifiant unique de l'utilisateur	
Body	

```
{
  "emails": [{
    "address": "john@<domain>",
    "allAliases": false,
    "isDefault": true
  }],
  "login": "john",
  "password": "doe",
  "contactInfos": {
    "identification": {
      "name": {
        "familyNames": "Doe",
        "givenNames": "John"
      },
      "photo": false
    }
  },
  "routing": "internal",
  "accountType": "FULL"
}
```

## Exemple en Curl

```
curl -X GET --header 'Content-Type: application/json'
--header 'X-BM-ApiKey: <auth_key>'
--header 'Accept: application/json'
--header 'X-BM-ApiKey: <auth_key>'
-d '{
  "emails": [{
    "address": "john@<domain>",
    "allAliases": false,
    "isDefault": true
  }],
  "login": "john",
  "password": "doe",
  "contactInfos": {
    "identification": {
      "name": {
        "familyNames": "Doe",
        "givenNames": "John"
      },
      "photo": false
    }
  },
  "routing": "internal",
  "accountType": "FULL"
}' https://<domain>/api/users/<domain>/<uid>
```

## Exemple en Java (en utilisant le client généré Bluemind)

```
IUser userService = serviceProvider.instance(IUser.class, domain);
User user = new User();
user.login = "john";
user.password = "doe";
user.routing = Routing.internal;
user.emails = Arrays.asList(Email.create(login + "@" + domain, true));
user.contactInfos = new VCard();
user.contactInfos.identification.name = new Name();
user.contactInfos.identification.name.givenNames = login;
String userId = UUID.randomUUID().toString();
userService.create(userId, user);
```

