

# API BileMo

Version de l'API : 1.0-20220607

En cas de doute vis à vis des termes, référez vous au [glossaire](#).

---

## Produits

### Consulter la liste des produits BileMo

#### ROUTE

```
/api/products
```

#### MÉTHODE

```
- GET
```

#### RÉPONSE

HTTP OK (200) : La requête s'est déroulée correctement.

```
[
  {
    "id": number,
    "brand": "string",
    "operatingSystem": "string",
    "cpu": "string",
    "storage": "string",
    "screenSize": "string",
    "screenType": "string",
```

```
        "year": "string",
        "price": float
    },
    {
        "id": number,
        "brand": "string",
        "operatingSystem": "string",
        "cpu": "string",
        "storage": "string",
        "screenSize": "string",
        "screenType": "string",
        "year": "string",
        "price": float
    },
    // ...
]
```

## ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400):** Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

---

## Consulter le détail d'un produit BileMo

### ROUTE

```
/api/products/{id}
```

### MÉTHODE

```
- GET
```

### RÉPONSE

**HTTP OK (200)** : La requête s'est déroulée correctement.

```
{  
  "id": number,  
  "brand": "string",  
  "operatingSystem": "string",  
  "cpu": "string",  
  "storage": "string",  
  "screenSize": "string",  
  "screenType": "string",  
  "year": "string",  
  "price": float  
}
```

## ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400)** : Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

**HTTP UNAUTHORIZED (401)** : Vous ne disposez pas d'accès à l'API. Vérifiez si vous êtes connecté·e avant de réessayer votre requête.

**HTTP FORBIDDEN (403)** : Vous n'avez pas l'autorisation de procéder à cette requête. Vous n'en disposez pas les droits.

**HTTP NOT FOUND (404)** : Le produit spécifié dans l'IRI n'est pas correct. Peut-être avez-vous fait une erreur ou qu'il a été supprimé.

---

## Clients

### Afficher tous les clients liés à un partenaire sur le site web

Cette requête affiche tous les clients d'un partenaire. Ce chemin peut être vu uniquement par partenaires qui veulent voir leur clientèle. Cela peut ainsi servir à obtenir les fiches de ses clients.

## ROUTE

```
/api/partners/{partnerId}/customers
```

## MÉTHODE

– GET

## RÉPONSE

**HTTP OK (200)** : La requête s'est déroulée correctement.

```
{
  "id": number,
  "name": "string",
  "email": "string",
  "postalAddress": "string",
  "phoneNumber": "string",
  "vatNumber": "string",
  "siret": "string",
  "customers": [
    {
      "id": number,
      "name": "string",
      "email": "string",
      "postalAddress": "string",
      "phoneNumber": "string"
    },
    {
      "id": number,
      "name": "string",
      "email": "string",
```

```
        "postalAddress": "string",  
        "phoneNumber": "string"  
    },  
    {  
        "id": number,  
        "name": "string",  
        "email": "string",  
        "postalAddress": "string",  
        "phoneNumber": "string"  
    },  
    // ... pour autant de clients présents dans la base  
    de données  
    ]  
}
```

## ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400)** : Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

**HTTP UNAUTHORIZED (401)** : Vous ne disposez pas d'accès à l'API. Vérifiez si vous êtes connecté·e avant de réessayer votre requête.

**HTTP FORBIDDEN (403)** : Vous n'avez pas l'autorisation de procéder à cette requête. Vous n'en disposez pas les droits.

**HTTP NOT FOUND (404)** : Le produit spécifié dans l'IRI n'est pas correct. Peut-être avez-vous fait une erreur ou qu'il a été supprimé.

---

## Afficher un client lié à un partenaire

Lorsque vous faites une requête pour voir le détail d'un client, vous allez aussi obtenir le partenaire auquel il est lié.

## ROUTE

```
/api/{partnerId}/customers/{customerId}
```

## MÉTHODE

– GET

## RÉPONSE

**HTTP OK (200)** : La requête s'est déroulée correctement.

```
{
  "id": number,
  "name": "string",
  "email": "string",
  "postalAddress": "string",
  "phoneNumber": "string",
  "reseller": {
    "email": "string",
    "postalAddress": "string",
    "phoneNumber": "string",
    "vatNumber": "string",
    "siret": "string"
  }
}
```

## ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400)** : Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

**HTTP UNAUTHORIZED (401)** : Vous ne disposez pas d'accès à l'API. Vérifiez si vous êtes connecté·e avant de réessayer votre requête.

**HTTP FORBIDDEN (403)** : Vous n'avez pas l'autorisation de procéder à cette requête. Vous n'en disposez pas les droits.

**HTTP NOT FOUND (404)** : Le produit spécifié dans l'IRI n'est pas correct.  
Peut-être avez-vous fait une erreur ou qu'il a été supprimé.

---

## Ajouter un nouveau client

### ROUTE

```
/api/customers/new
```

### MÉTHODE

```
- POST
```

### RÉPONSE

**HTTP RESOURCE CREATED (201)** : La création de l'object s'est déroulée correctement.

```
{  
  "id": number,  
  "name": "string",  
  "email": "string",  
  "password": "string",  
  "postalAddress": "string",  
  "phoneNumber": "string",  
  "reseller": number  
},
```

### ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400)** : Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

**HTTP UNAUTHORIZED (401)** : Vous ne disposez pas d'accès à l'API. Vérifiez si vous êtes connecté·e avant de réessayer votre requête.

**HTTP FORBIDDEN (403)** : Vous n'avez pas l'autorisation de procéder à cette requête. Vous n'en disposez pas les droits.

---

## Supprimer un client

### ROUTE

```
/api/partners/{partnerId}/customers/{customerId}/delete
```

### MÉTHODE

– DELETE

### RÉPONSE

**HTTP NO CONTENT (204)** : La suppression s'est déroulée correctement

### ERREURS POSSIBLES

**HTTP BAD REQUEST (400)** : Quelque chose dans votre requête ne fonctionne pas. Vérifier le lien ou toute faute de frappe éventuelle.

**HTTP UNAUTHORIZED (401)** : Vous ne disposez pas d'accès à l'API. Vérifiez si vous êtes connecté·e avant de réessayer votre requête.

**HTTP FORBIDDEN (403)** : Vous n'avez pas l'autorisation de procéder à cette requête. Vous n'en disposez pas les droits.



**HTTP NOT FOUND (404)** : Le produit spécifié dans l'IRI n'est pas correct.

Peut-être avez-vous fait une erreur ou qu'il a déjà été supprimé.>)