

API BlueMind



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

Présentation

L'API de BlueMind a été complètement repensée et est disponible soit directement via des appels HTTP REST, soit en utilisant des clients (aujourd'hui Java, Javascript, C#, Python, PHP et .NET). Le repository `bluemind-samples` est disponible et rassemble tout ce qui est nécessaire pour contribuer à BlueMind en développant un Add-On. Un archetype maven est également disponible pour faciliter la définition d'un nouveau projet.

Une documentation interactive de notre nouvelle API REST est embarquée dans l'installateur : il s'agit du paquet optionnel `bm-docs`. Une fois celui-ci installé, la documentation de l'API REST sera accessible aux utilisateurs disposant du droit "Api docs". Cette documentation est également publiée [dans l'espace BlueMind Docs](#).

Sur cette page :

- [Présentation](#)
- [Les clients d'API](#)
 - [Client généré Java](#)
 - [Client python](#)
 - [Client PHP](#)
 - [Client .Net](#)
- [Exemples d'utilisation](#)

Pages enfants :

- [Authentification](#)
- [API d'utilisateurs](#)
- [Client Java](#)
- [Client PHP](#)
- [Client Python](#)

net.bluemind.calendar.api.IUIdBasedCalendar

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

net.bluemind.calendar.api.ICalendars

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

POST /calendars/_reminder

POST /calendars/_search

Implementation Notes

Returns a {@link ListResult} of {@link ItemValue} of {@link VEvent}

Response Class (Status default)

Model | Example Value

```
{
  "value": {
    "dtend": {
      "iso8601": "string",
      "timezone": "string",
      "precision": "Date"
    },
    "transparency": "Opaque",
    "properties": {}
  }
}
```

Response Content Type

application/json

Parameters

Parameter	Value	Description	Parameter Type	Data Type
query	<pre>{ "containers": ["string"], "eventQuery": { "query": "string" } }</pre>		body	Model Example Value

Parameter content type: application/json

```
{
  "timezone": "string",
  "precision": "Date"
},
"dateMax": {
  "iso8601": "string",
  "timezone": "string",
  "precision": "Date"
},
"resolveAttendees": true,
"attendee": {
  "dir": "string",
  "partStatus": "NeedsAction"
}
```

net.bluemind.calendar.api.IPublishCalendar

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

net.bluemind.calendar.api.ICalendarView

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

net.bluemind.calendar.api.ICalendarAutocomplete

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

net.bluemind.calendar.api.IPublicFreebusy

Show/Hide | List Operations | Expand Operations

Les clients d'API

Client généré Java

Voir la page dédiée : [Client Java](#)

Client python

Voir la page dédiée : [Client Python](#)

Client PHP

Voir la page dédiée : [Client PHP](#)

Client .Net

Le client peut être téléchargé à cette adresse : <https://pkg.bluemind.net/pkg/4.1.55012/clients/>

Exemples d'utilisation

Pour plus d'information et des exemples d'utilisation, voir les pages suivantes :

- [Authentification](#)
- [API d'utilisateurs](#)