

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.

`net.bluemind.calendar.api.IUidBasedCalendar` [Show/Hide](#) | [List Operations](#) | [Expand Operations](#)

`net.bluemind.calendar.api.ICalendar` [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
<code>query</code>	<pre>{ "containers": ["string"], "eventQuery": { "query": "string", </pre>		<code>body</code>	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](#)