

株式会社サテライトオフィス

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能



株式会社サテライトオフィス
2022年5月

サテライトオフィス・ ビーコン位置情報機能



サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能 とは？

ビーコンを使って、オフィス内での社員の位置情報をエリアマップに表示するサービスです。サテライトオフィス・アドオンツールと連携させることも可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能



※ビーコン (Beacon)
位置情報を把握したい
場所に設置

ビーコン位置情報機能とは？

ビーコンを使って、オフィス内での社員の位置情報をエリアマップに表示するサービスです。

簡単にビーコンを配置

WEB UIから設置場所のレイアウト画像を登録、簡単にビーコンを配置することが可能です。

専用UIで位置情報を表示

専用UIで社員の位置情報を表示することが可能です。

アドオンツールと連携

組織アドレス帳と連携。
組織&グループカレンダーと連携。
勤怠管理/タイムカードと連携。
※他アドオンツールとの連携も準備中です。



サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『ビーコン位置情報の表示』について、ご説明いたします。

The screenshot displays the Sateraito Office interface. On the left, a sidebar lists users, with '福田 一郎' (Fukuda Ichiro) highlighted in a red box. The main area shows a floor plan of the '信栄ビル5F (プロダクトチーム)' (Shin'eigo Building 5F, Product Team). A blue icon representing a person is positioned on the map, labeled 'Fukuda San', with a green location pin icon next to it. A red arrow points from the highlighted user name in the sidebar to this icon. The floor plan includes various rooms such as '給湯室' (Bathroom), 'サーバールーム' (Server Room), 'ソリューション' (Solution) area with LAN No. 1 and 2, '会議室 1 (奥側)' (Meeting Room 1, Back), and '会議室 2 (入り口側)' (Meeting Room 2, Entrance side).

ユーザーを検知したビーコンをエリアマップ内に表示します。
 ※実際の表示はビーコンの位置情報（アイコン）のみとなります。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『ユーザーを切替て位置情報を表示』について、ご説明いたします。



ユーザーを切り替えて位置情報を表示することも可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『エリア情報の登録方法』について、ご説明いたします。

ビーコン情報新規登録

ここではオフィスビーコンエリア情報の更新

ここではビーコンを配置するエリアを登録します。見取り図画像をアップロードしてください。次に点を画定したお物の長さ（メートル）を入力することで見取り図画像の縦横長が自動的に計算されます。

ビーコン名称 *

ビーコンID

ビーコンエリア *

ビーコン種類 *

NAMESPACE *

ビーコン種別 *

検知する距離 *

管理メモ

エリア情報・ビー

エリア情報 *

ビーコンの配置場所 *

※この座標Xと座標Yはビーコン配置する座標です。

距離測定

※タップした2点の距離を入力してください。

5 m

保存する キャンセル

見取り図画像をアップロードしてエリア情報を登録。アップした画像をクリックして2点間の距離を入力するだけで、見取り図画像の縦横長を自動計算し登録します。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『エリアマップへのビーコン位置情報登録』について、ご説明いたします。

エリア情報・ビーコン配置場所情報

エリア情報 *

フロア5 エリア情報を登録する・変更する

※このビーコンを配置するオフィスを選択してください。一覧に該当するものがない場合は右のボタンから登録をしてください。

座標 X (m) 5.3469269292905155 (m) 座標 Y (m) 5.5142121605505725 (m)

※この座標Xと座標Yはビーコン配置する座標です。

ビーコンの配置場所 *

※オフィ

エリア内に配置するビーコンの位置情報は、エリア画像をクリックするだけで登録が可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『ユーザー画面からの検知履歴一覧表示機能』について、ご説明いたします。

ユーザー一覧	検知履歴	店舗詳細																																																																																																												
<p>検索 ユーザー名で検索</p> <p>選択してください</p> <ul style="list-style-type: none"> 原口 豊 2021-09-13 信楽ビル... 浜田 一郎 2021-10-05 信楽ビル... 石川 一郎 小沢 いちこ 松本 花子 町村 はなこ 鳥田 みこ 福田 一郎 2021-06-11 信楽ビル... 	<p>検知履歴一覧</p> <table border="1"> <tr> <td>fukuda@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>ANDROID</td> <td>dfd68717243b...</td> <td>219.119.140.86</td> <td>2021-09-01 14:49:28</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-08-19 18:05:24</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-08-19 17:02:11</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-08-19 16:13:34</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-08-19 16:11:53</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-07-23 14:49:59</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-07-23 14:49:58</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>240a:6b:430:...</td> <td>2021-07-16 18:52:53</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>240a:6b:430:...</td> <td>2021-07-16 18:52:53</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>219.119.140.86</td> <td>2021-06-30 12:40:32</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>219.119.140.86</td> <td>2021-06-30 12:40:31</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-06-29 19:02:28</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-06-29 17:43:42</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-06-29 17:42:52</td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>59.138.37.50</td> <td>2021-06-29 17:42:45</td> </tr> <tr> <td>fukuda@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>IOS</td> <td>3F3CA174-26...</td> <td>17.234.37.195</td> <td>2021-06-29 08:06:35</td> </tr> <tr> <td>fukuda@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用開始</td> <td>ANDROID</td> <td>dfd68717243b...</td> <td>59.138...</td> <td></td> </tr> <tr> <td>haraguchi@sateraito.jp</td> <td>アプリ利用終了</td> <td>IOS</td> <td>E2DD6742-92...</td> <td>219.119.1...</td> <td></td> </tr> </table>	fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	ANDROID	dfd68717243b...	219.119.140.86	2021-09-01 14:49:28	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 18:05:24	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 17:02:11	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 16:13:34	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 16:11:53	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-07-23 14:49:59	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-07-23 14:49:58	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	240a:6b:430:...	2021-07-16 18:52:53	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	240a:6b:430:...	2021-07-16 18:52:53	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	219.119.140.86	2021-06-30 12:40:32	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	219.119.140.86	2021-06-30 12:40:31	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 19:02:28	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:43:42	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:42:52	haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:42:45	fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	3F3CA174-26...	17.234.37.195	2021-06-29 08:06:35	fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	ANDROID	dfd68717243b...	59.138...		haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	219.119.1...		<p>店舗詳細</p>
fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	ANDROID	dfd68717243b...	219.119.140.86	2021-09-01 14:49:28																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 18:05:24																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 17:02:11																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 16:13:34																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-08-19 16:11:53																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-07-23 14:49:59																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-07-23 14:49:58																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	240a:6b:430:...	2021-07-16 18:52:53																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	240a:6b:430:...	2021-07-16 18:52:53																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	219.119.140.86	2021-06-30 12:40:32																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	219.119.140.86	2021-06-30 12:40:31																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 19:02:28																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:43:42																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:42:52																																																																																																									
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	E2DD6742-92...	59.138.37.50	2021-06-29 17:42:45																																																																																																									
fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	IOS	3F3CA174-26...	17.234.37.195	2021-06-29 08:06:35																																																																																																									
fukuda@sateraito.jp	アプリ利用開始	ANDROID	dfd68717243b...	59.138...																																																																																																										
haraguchi@sateraito.jp	アプリ利用終了	IOS	E2DD6742-92...	219.119.1...																																																																																																										

検知履歴の一覧表示が可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『ダッシュボードのログイン履歴』について、ご説明いたします。

Sateraito Office

ダッシュボード ユーザ管理 ビーコン管理 現場所

テナント設定

- テナント設定
- 基本設定
- ログインページ設定
- ロゴ設定
- API設定

ユーザ管理

- ユーザー一覧
- ユーザの追加

ビーコン管理

- ビーコン一覧
- ビーコンの追加
- 現場所確認/ビーコン検知履歴

ログイン履歴

- ログイン履歴
- オペレーションログ一覧

※ユーザのログイン履歴を確認することができます。ログインを試みた日時やログイン失敗時の理由などを確認いただけます。またCSVファイルにてエクスポートすることも可能です。※ログイン履歴は一定期間（標準設定は1年間）以上たったものは削除されます。

ログイン履歴

検索

検索条件:

ログイン履歴

エクスポート 検索条件で絞り込んでエクスポート

ログインID	アクセス日時	IPアドレス	XFF IPアドレス	結果	コード	キャリア	アクセス環境	詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/19 17:04:53	59.138.37.50		失敗	PASSWORD_FAILED	スマートフォン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/19 17:04:33	59.138.37.50		失敗	PASSWORD_FAILED	スマートフォン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/19 17:04:26	59.138.37.50		失敗	PASSWORD_FAILED	スマートフォン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/19 16:12:26	59.138.37.50		成功		スマートフォン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/19 16:10:02	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/04 13:37:33	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/07/08 12:11:56	221.170.116.211		成功		タブレット		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/07/06 16:06:32	220.144.221.226		成功		パソコン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/29 17:44:56	59.138.37.50		成功		スマートフォン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/29 17:44:25	59.138.37.50		失敗	PASSWORD_FAILED	スマートフォン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/29 08:06:01	17.234.37.196		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/23 23:01:11	17.235.234.70		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/23 13:01:07	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/22 17:04:52	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/22 16:46:27	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
fukuda@sateraito.jp	2021/06/22 16:21:26	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細
haraguchi@sateraito.jp	2021/06/22 16:20:55	219.119.140.86		成功		パソコン		詳細

システム管理者はダッシュボードへのログイン履歴を検索・表示することが可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『ビーコン検知履歴』について、ご説明いたします。

The screenshot displays the Sateraito Office web application interface. The main content area is titled '居場所確認/ビーコン検知履歴' (Location Confirmation/Beacon Detection History). It features a search bar with the following fields: '検索条件:' (Search Condition), '日時' (Date/Time), and '検索' (Search) button. Below the search bar is a table of beacon detection records.

ユーザーID	日時	ビーコン種別	ビーコン情報	ステータス	ビーコンエリア	緯度 X (m)	緯度 Y (m)	検知する距離	IPアドレス	緯度	経度
fukuda@sateraito.jp	2021-06-11 17:19...	Eddystone	NAME SPACE=12345678900000000... INSTANCE ID=00000004444 ビーコン種別=Eddystone-UID	ビーコン領...	信楽ビル5F	1.8157804029...	6.8316490408...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.6703681	139.8168676
fukuda@sateraito.jp	2021-06-11 17:19...	iBeacon	UUID=48636644-4e75-4274-a3c0-1... MAJOR=2101 MINOR=211 ビーコン種別=iBeacon	ビーコン領...	信楽ビル4F	5.6831854739...	0.7890854674...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.6703681	139.8168676
fukuda@sateraito.jp	2021-06-11 17:19...	iBeacon	UUID=48636644-4e75-4274-a3c0-1... MAJOR=2101 MINOR=211 ビーコン種別=iBeacon	ビーコン領...	信楽ビル4F	5.6831854739...	0.7890854674...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.6703681	139.8168676
fukuda@sateraito.jp	2021-06-11 17:19...			アプリ利用...					219.119.140.86		
haraguchi@sater...	2021-06-11 17:17...	Eddystone	NAME SPACE=12345678900000000... INSTANCE ID=00000004444 ビーコン種別=Eddystone-UID	ビーコン領...	信楽ビル5F	1.8157804029...	6.8316490408...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.670418370...	139.81669955...
haraguchi@sater...	2021-06-11 17:17...			アプリ利用...					219.119.140.86		
haraguchi@sater...	2021-06-11 16:45...			アプリ利用...					219.119.140.86		
haraguchi@sater...	2021-06-11 16:43...	Eddystone	NAME SPACE=12345678900000000... INSTANCE ID=00000004444 ビーコン種別=Eddystone-UID	ビーコン領...	信楽ビル5F	1.8157804029...	6.8316490408...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.670471191...	139.81663685...
haraguchi@sater...	2021-06-11 16:42...	Eddystone	NAME SPACE=12345678900000000... INSTANCE ID=00000004444 ビーコン種別=Eddystone-UID	ビーコン領...	信楽ビル5F	1.8157804029...	6.8316490408...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.67041015625	139.81668813...
haraguchi@sater...	2021-06-11 16:42...	Eddystone	NAME SPACE=12345678900000000... INSTANCE ID=00000004444 ビーコン種別=Eddystone-UID	ビーコン領...	信楽ビル5F	1.8157804029...	6.8316490408...	非常に近い距...	219.119.140.86	35.67041015625	139.81668813...

システム管理者はビーコン検知履歴を検索・一覧表示することが可能です。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『オペレーションログ』について、ご説明いたします。

検索

操作の種類:

オペレーションログ一覧

エクスポート

日時	操作	ユーザ	管理ユーザ	IPアドレス	詳細
2021/06/05 20:07:54	ビーコン: 追加		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/05 20:07:54	ビーコン: 編集		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/05 20:07:54	ビーコン: 削除		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/05 20:07:54	ビーコンエリア情報: 登録		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/05 20:07:54	ビーコンエリア情報: 編集		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/01 12:31:20	ビーコンエリア情報: 削除		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/04/19 18:06:18	ダッシュボード: 設定変更		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/06/04 16:05:55	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/06/19 16:30:46	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/06/06 20:07:54	ユーザー: 追加	machimura@sateraito.jp	haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/05/19 14:05:30	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/06/04 18:06:24	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/05/19 14:11:05	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/05/11 19:04:47	ダッシュボード: 設定変更		haroguchi@sateraito.jp	219.119.140.86	詳細
2021/06/06 20:07:54	ユーザー: 追加	ozawa@sateraito.jp	haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/09 13:26:38	ダッシュボード: 画像アップロード		haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:457c:230e:1...	詳細
2021/06/06 20:07:53	ユーザー: 編集	fukuda@sateraito.jp	haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細
2021/06/06 20:07:54	ユーザー: 追加	ishikawa@sateraito.jp	haroguchi@sateraito.jp	2400:4060:8402:a00:887b:4277:4...	詳細

システム管理者はダッシュボードのオペレーションログを検索・表示することが可能です。

サテライトオフィス・アドオンツール連携

本章では、アドオンツール連携に関する説明をします。



サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『組織アドレス帳連携』について、ご説明いたします。



サテライトオフィス - 組織アドレス帳

メール画面にセット

To
Cc
Bcc

	氏名	氏名 (かな)	メールアドレス	会社電話番号	内線
<input type="checkbox"/>	S111-東京-営業...		s111-tokyo-ei...		
<input type="checkbox"/>	浜田一郎				
<input checked="" type="checkbox"/>	原口豊				
<input type="checkbox"/>	松本花子				
<input type="checkbox"/>	小沢いちこ				
<input type="checkbox"/>	島田みこ				

組織情報 (Org)

組織アドレス帳連携

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『組織&グループカレンダー連携』について、ご説明いたします。



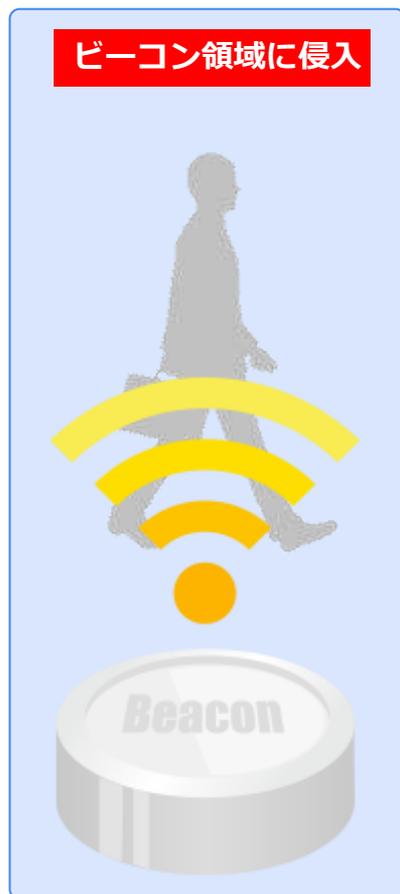
The screenshot displays the 'Sateraito Office - 組織カレンダー' (Sateraito Office - Organization Calendar) interface. The main view shows a weekly calendar for the period 2022/5/16 to 5/22. The left sidebar lists various organizational units and users, including 'S111-東京-営業-第1G' and '小沢 花子'. The calendar grid shows events such as '社内会議' (Internal Meeting) and '経営会議' (Management Meeting). A detailed view of a meeting for '小沢 花子' is shown, with a red box highlighting her name and a location pin icon. An arrow points from this icon to a floor plan diagram where a green location pin is placed on a desk labeled 'フロダクトナー'.

組織&グループカレンダー連携

※画面は開発中のものとなります。

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

『勤怠管理/タイムカード連携』について、ご説明いたします。



スマートフォン
アプリが検知



ユーザーがビーコン領域に侵入すると専用アプリが検知。
ビーコン領域に侵入した時刻を登録し勤怠管理/タイムカードで打刻することが可能です。

ソーラー型ビーコンのご紹介

本章では、ソーラー型ビーコンのご紹介をします。

ソーラー型電池不要ビーコン

PB10-B / PB11-B/PB20-B

- ・太陽光発電パネルで発電
- ・屋内照明光で数秒毎に発信
- ・小型軽量で移動体取付け用途に最適
- ・iBeaconのデータフォーマットに対応
- ・照度によって発信間隔が異なるので
⇒電池レス照度センサー
として利用可能



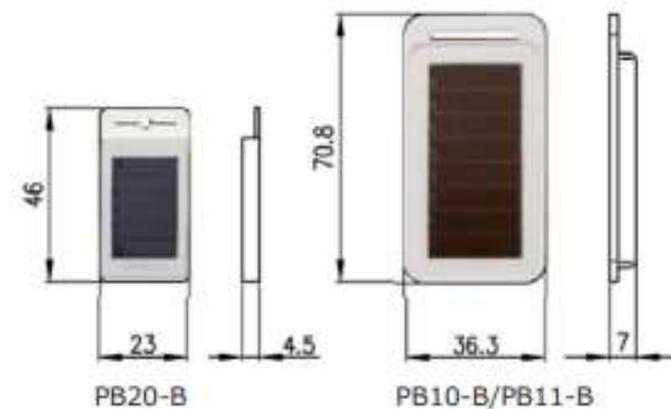
PB20-B PB10-B/PB11-B

- **電池交換不要**
 - ・電池切れの心配なし、電池交換のコスト削減
- **事務室照度で1～2秒毎に発信**
- **低照度環境でも発信可能(PB11-B)**
- **百円玉2枚サイズで電池レス(PB20-B)**
- **送信出力は+4dBmが標準**
 - ・専用治具で設定値の変更が可能
- **日常生活防水対応**
 - ・IPx4レベルの確認試験実施済
- **セキュア機能(PB10-B:工場出荷時オプション)**
 - ・毎回ランダム化して発信する機能
 - 発信者の特定が困難

ソーラー型電池不要ビーコン

概略仕様

- ・屋内照明光で発信する電池レスビーコン
- ・小型軽量で移動体取付け用途に最適
- ・iBeaconのデータフォーマットに対応
- ・送信出力は+4dBmが標準
- ・日常生活防水



項目	PB10-B	PB11-B	PB20-B
発電方式	太陽光発電(屋内照明光対応)	太陽光発電(屋内照明光対応)	太陽光発電(屋内照明光対応)
外形寸法 / 重量	71x36x7mm / 約13g	71x36x7mm / 約13g	46x23x4.5mm / 約4g
電波の発信頻度	明るさ連動	明るさ連動	明るさ連動
事務所での発信頻度	約1~2秒毎で発信	1秒弱毎で発信	約1~2秒毎で発信
低照度対応方式	非対応(100lxまで)	対応(50lx対応)	非対応(100lxまで)

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能

サテライトオフィス・ビーコン位置情報機能一覧

- ・ビーコンを使ってオフィス内の社員の位置情報を取得することが可能
- ・ビーコンを使った勤怠管理が可能
- ・画像をアップロードして簡単にエリア情報の作成が可能
- ・画像をクリックして簡単エリアの縦横情報を登録が可能
- ・画像をクリックして簡単にビーコン設置場所を登録が可能
- ・オペレーションログ取得が可能
- ・ログイン履歴の取得が可能
- ・勤怠管理/タイムカード機能と連携
- ・組織アドレス張連携
- ・(開発中)その他、サテライトオフィス・アドオンツールと連携予定

※機能一覧の内容は、開発中の機能も含まれます！



ビーコン位置情報機能 構築サービス

ビーコン位置情報機能 構築サービスの説明



ビーコン位置情報機能 構築支援サービス (有料)

ビーコン位置情報機能セットアップサービス

初期セットアップ、位置情報などを弊社の方で作成・セットアップ
簡単なセットアップならば5万円～ 複雑なQ&Aの場合：25万円～ 要見積



コンサルティング、現地教育サービス

各種サービスを導入するにあたり、コンサルティングや現地教育活動を支援いたします。

→ 4回コース：20万円～ 8回コース：40万円～ (交通費別)

最後に

本章は、その他の説明をします。



なぜ、サテライトオフィスなのか？

サテライトオフィスが提供するソリューションのメリットは何か説明させていただきます。

50000社以上の導入実績によるノウハウ提供

50000社（中小規模～大規模）以上の導入支援によるGoogle Workspaceの情報が豊富です。新しい機能や新しい技術に関しても、導入済みのお客様とのコミュニケーションによりいち早く解決して行きます。また、50000社様の要望の多いものから拡張アプリケーションとしてリリースして行きます。

Google Workspace ビジネステンプレート+アドオンアプリケーションの提供

多くのビジネステンプレートをご用意しております。今までのグループウェアの様な、テンプレートも用意しております。また、Google Workspace内では実現できない部分は、拡張アプリケーションとして、API + Google App Engine などを利用する事で、今後も実現して行きます。是非、ご要望をください！

Google App Engine や APIによる開発（カスタマイズ）ソリューション

弊社Google App Engineフレームワークによるシステム開発が可能です。またAPIを利用した社内システムとの連携ソリューションも有効的です！今後もGoogle App EngineやAPI技術は、早い速度で拡張していきます。サテライトオフィスでは、いち早く技術を習得し、ソリューションとして、提供して行きます。

弊社スペシャリストとのテレビ会議&オンサイトによるスピーディーなサポート体制

サテライトオフィスの**一番の強みはサポート**です。電話やテレビ会議や画面共有ソフトを利用し、とにかくスピーディーに解決して行きます。満足度高いサポートを提供していきますので、よろしくお願いいたします。



Sateraito ~ for your best solution



BayTech Systems,
The Finest Solution
Company



サテライト オフィス
Sateraito Office



Google for Education
Partner



Google Cloud
Partner

認定ソリューション開発パートナー

株式会社サテライトオフィス
〒135-0016
東京都江東区東陽4-3-1

東陽町信栄ビル4F

TEL : 050-5835-0396 (代表)

FAX : 050-6861-2893

E-Mail : contact-info@sateraito.co.jp