

Mist 設定マニュアル

- Site Configuration -

混雑状況分析の設定

ジュニパーネットワークス株式会社
2023年3月 Ver 1.1

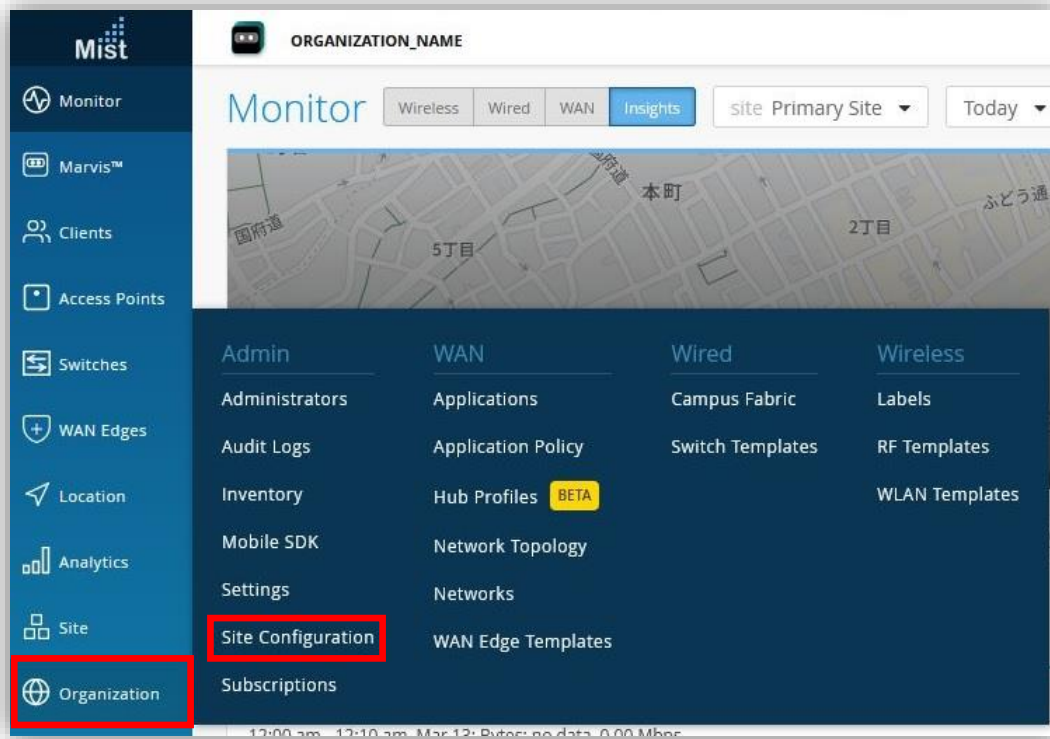
JUNIPER 
driven by Mist AI

はじめに

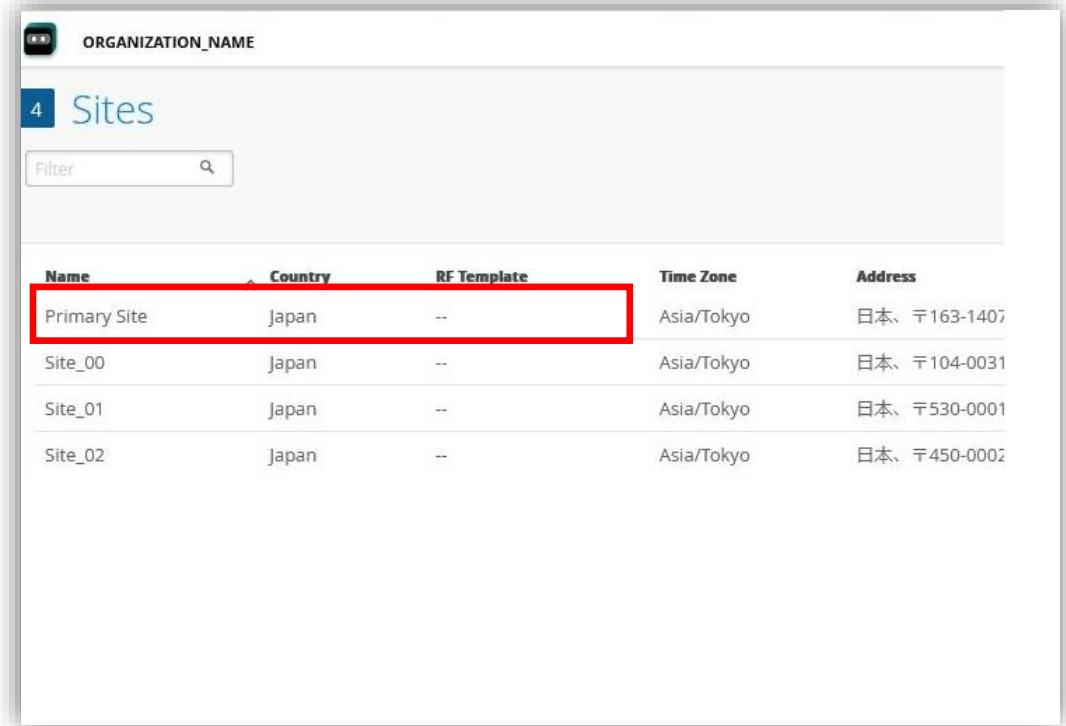
- ❖ 本マニュアルは、『混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定』について説明します
- ❖ 手順内容は 2023年3月 時点の Mist Cloud にて確認を実施しております
実際の画面と表示が異なる場合は以下のアップデート情報をご確認下さい
<https://www.mist.com/documentation/category/product-updates/>
- ❖ 設定内容やパラメータは導入する環境や構成によって異なります
各種設定内容の詳細は下記リンクよりご確認ください
<https://www.mist.com/documentation/>
- ❖ 他にも多数の Mist 日本語マニュアルを「ソリューション & テクニカル情報サイト」に掲載しております
<https://www.juniper.net/jp/ja/local/solution-technical-information/mist.html>

混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

1. [Organization] から [Site Configuration] を選択します



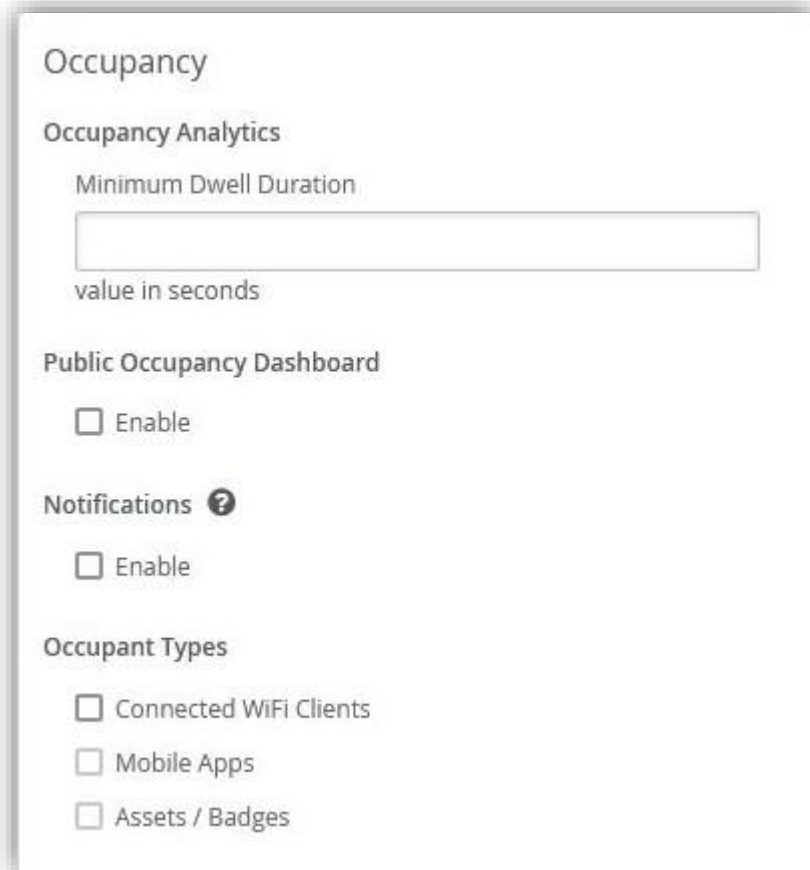
2. 対象となる Site を選択します



混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

最小滞在時間の設定

3. 混雑状況分析の設定は「Occupancy」で行います



Occupancy

Occupancy Analytics

Minimum Dwell Duration

value in seconds

Public Occupancy Dashboard

Enable

Notifications ?

Enable

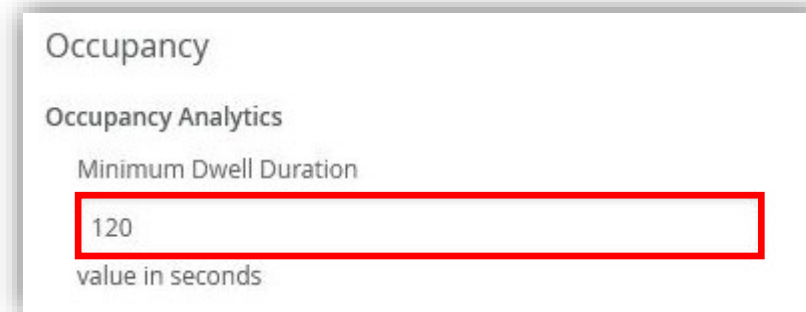
Occupant Types

Connected WiFi Clients

Mobile Apps

Assets / Badges

4. クライアントの最小滞在時間を設定します
指定時間に満たないクライアントはカウントされません



Occupancy

Occupancy Analytics

Minimum Dwell Duration

value in seconds

混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

混雑状況の公開

5. 混雑状況を公開する場合は「Public Occupancy Dashboard」を [Enable] にチェックをします

Occupancy

Occupancy Analytics

Minimum Dwell Duration

value in seconds

Public Occupancy Dashboard

Enable

Visualization Mode ?

Zone Occupancy Client Density

Notifications ?

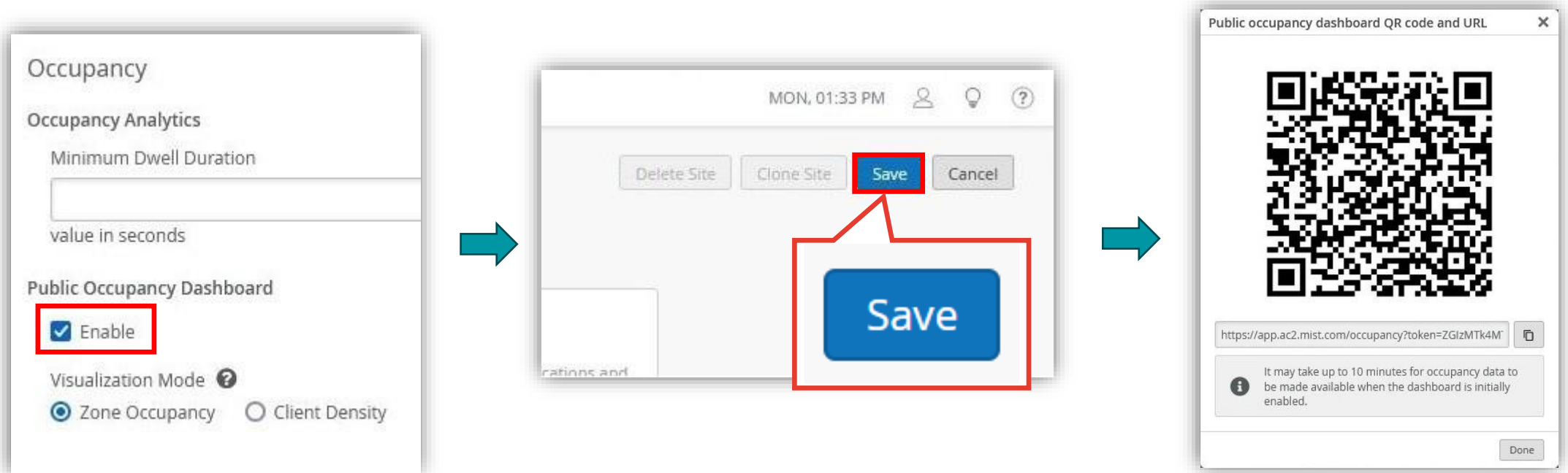
Enable

- 視覚化のモードを選択します
 - Zone Occupancy
会議室や事務室などを一つのゾーンとして設定し、ゾーンの容量により混雑状況を計算し、各ゾーンのリスクレベルを決定します
 - Client Density
ゾーンの滞在者を合計し、各ゾーンの相対的な混雑状況をヒートマップとして表示します

混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

混雑状況の公開

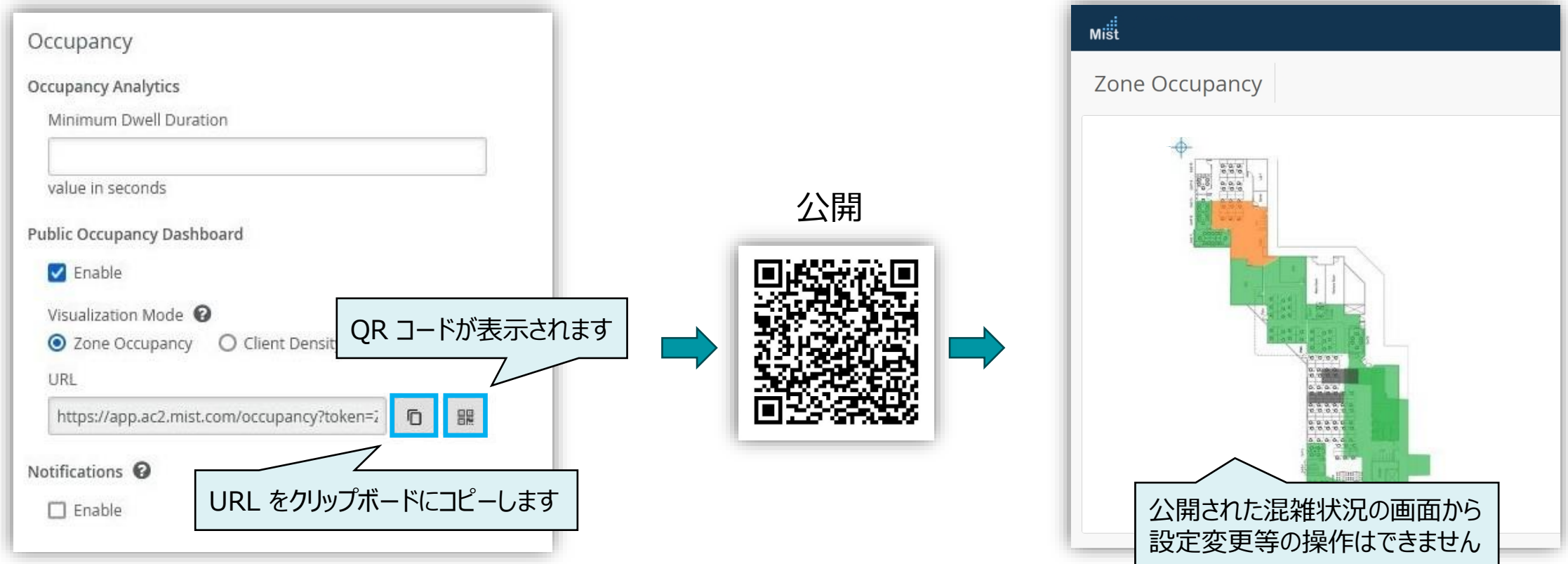
6. 「Public Occupancy Dashboard」を [Enable] に設定後 [Save] で保存すると QR コードと URL が記載されたポップアップが表示されます



混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

混雑状況の公開

7. QRコードとURLは設定保存後の「Public Occupancy Dashboard」で確認できます
リンク先にはリアルタイムでフロアの混雑状況が表示されます
QRコードもしくはURLを公開することで、Mist 管理者以外のユーザや来訪者からも混雑状況を確認できます



混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

混雑状況の通知を受け取る

8. 混雑状況が閾値を超えた場合に通知を受け取るには「Notifications」を [Enable] にチェックし、通知を受け取るメールアドレスを登録します

Notifications ?

Enable

Compliance Duration

Immediate 5 min 10 min

Email Addresses

+

- 混雑状態が検知されてから通知を行うまでの時間を設定します
- 設定した時間を経過しても混雑状況が継続する場合、通知を行います

混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

クライアントタイプの設定

9. 混雑状況をより詳細に知るために、Wi-Fi に接続したクライアント以外も分析に含めることが可能です
「Occupant Types」にて必要な項目にチェックを入れます

Site の設定項目内の
「WiFi Location Settings」を
有効にする必要があります

WiFi Location Settings
 Enable Unconnected Clients

Site の設定項目内の
「Bluetooth based Location
Services」を有効にする必要があります

Bluetooth based Location Services
 vBLE Engagement
 App Wakeup
 Asset Visibility

Occupant Types

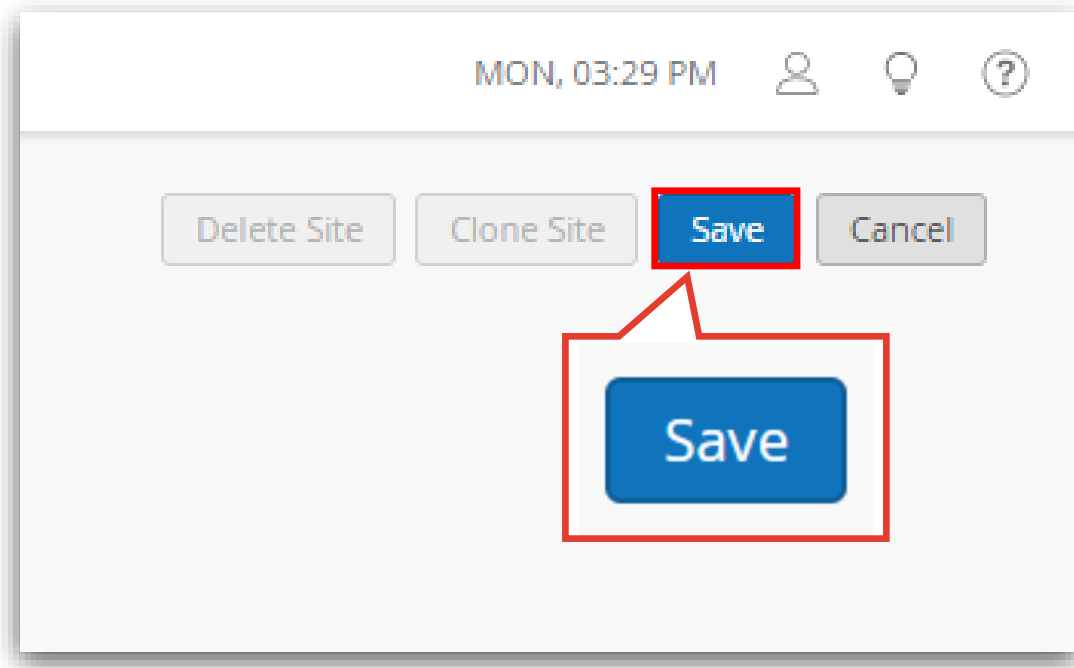
- Connected WiFi Clients
 - Wi-Fi に接続したクライアントを含めます
- Unconnected WiFi Clients
 - Wi-Fi に接続していないクライアントを含めます
 - ヒートマップのみに適用されます
- Mobile Apps
 - vBLE を利用したアプリケーションを利用しているモバイルを含めます
- Assets / Badges
 - アセット/バッジを含めます

注意点

こちらの設定項目は通常表示されません
本機能の利用をご希望の場合はサポートまでお問い合わせください

混雑状況分析(Occupancy Analytics)の設定

10. [Save] をクリックし変更内容を保存します



Thank you

JUNIPER
driven by Mist AI 