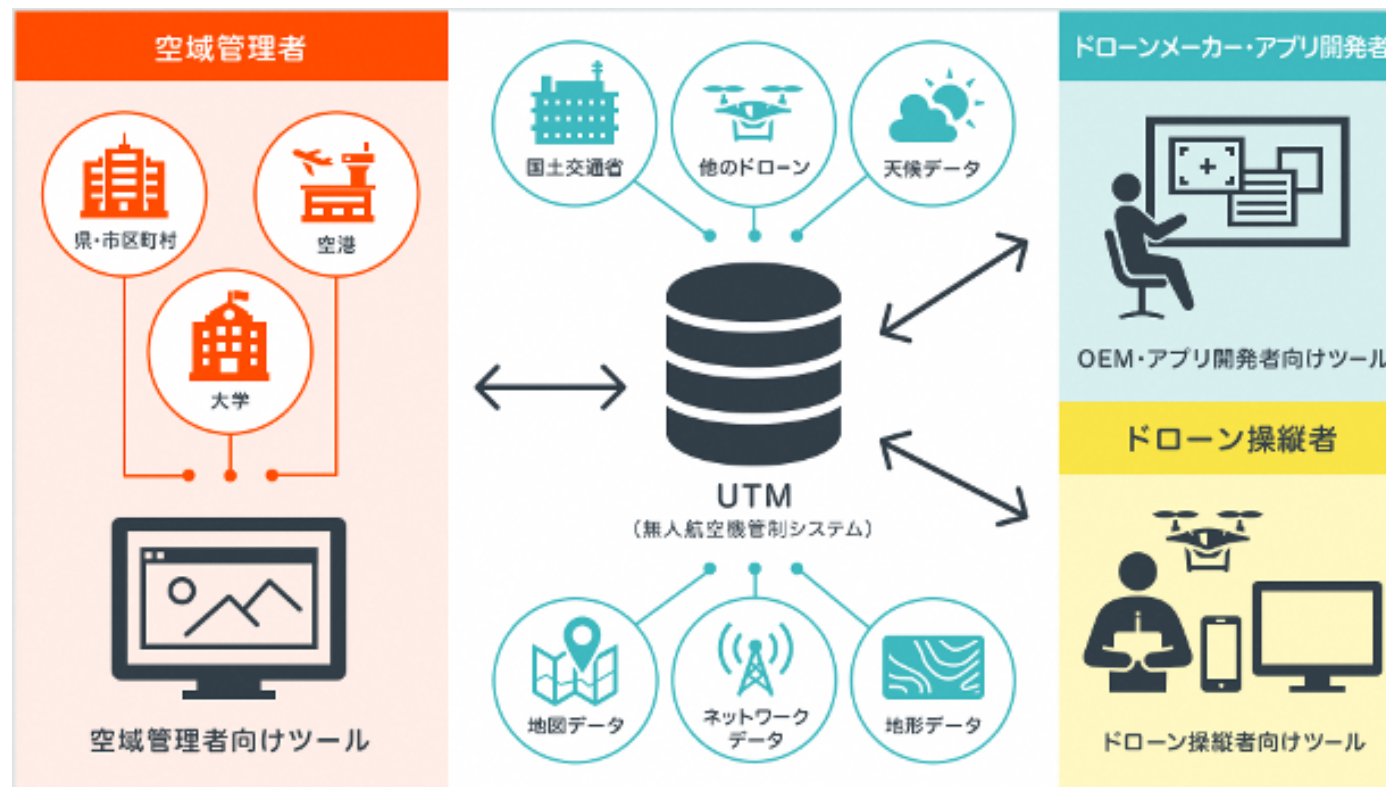


# (ご参考) 楽天AirMap株式会社が提供するUTMシステムについて

「AirMap」とは各自治体や、広大な敷地を持つ大学、空港等の空域において、ドローンの運行を管理するための無人航空機管制（Unmanned Traffic Management、以下「**UTM**」）システムです。

※現在、日本国内におけるサービスの提供準備です。

## <UTMの概念図>



### 空域管理者（空域管理者向けツールを使用）：

- ・管轄内におけるドローン飛行状況の把握
- ・各ドローン操縦者から提出された飛行計画、飛行申請の承認
- ・ドローン操縦者へのSMSを使った直接連絡
- ・空域管理者向けツールを用いた管轄内における空域情報（規制情報、飛行ルール、管理者情報その他）の提供

### ドローン操縦者（ドローン操縦者向けツールを使用）：

- ・飛行計画の作成や空域管理者への共有
- ・空域管理者への飛行申請
- ・空域情報（空域内規制、天候、地形データ、ネットワークデータ等）の取得

【報道関係者 お問い合わせ先】

楽天株式会社 広報部

Tel : 050-5817-1104 Email : pr@mail.rakuten.com