

World Keeper



WorldKeeper
(FlightSafe端末)



WorldKeeperの概要

お客様の大切な**荷物**が世界中のどこにあっても、リアルタイムに**監視・管理**ができる物流ソリューションです。

AT&T社と協業することにより、安全性と質の高い情報サービスをご提供します。

6つの貨物情報を収集可能

GPS
(位置)

Temperature
(温度)

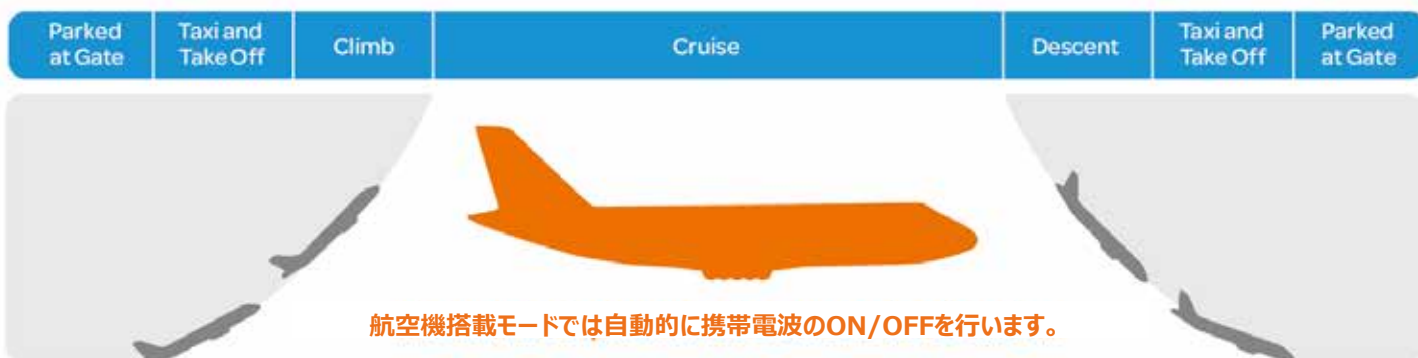
Shock
(衝撃)

Light
(露出光)

Pressure
(気圧)

Battery
(バッテリー)

電波自動 ON/OFF 機能搭載



※世界主要航空会社の搭載許可取得済

【活用事例】

● 貨物の輸送環境の把握に。

医薬品、生鮮食品、飲料、精密機器など高度な温湿度管理が求められる貨物の輸送環境把握に効果を発揮します。

● 貨物の所在地の把握に。

輸送された経路履歴を確認・保存する必要がある貨物、必要に応じて現在の所在地を把握する必要がある貨物、あらかじめ指定した場所からの離脱や指定場所への到着をリアルタイムに把握する必要がある貨物の輸送にも効果を発揮します。

● 緊急事態のスムーズな把握に。

過度な衝撃が貨物に加わった場合や想定外の場所で開封された場合に、その緊急事態の発生をメールでスムーズにパソコンや携帯電話まで通知します。

【システムイメージ】



【端末スペック】

ワイヤレス通信規格	3G GSM/GPRS/EDGE Quad-Band Radio (850/900/1800/1900 MHz) and UMTS/HSPA (800/850, 900, AWS 1700, 1900, 2100 MHz) for worldwide communications over the AT&T network.
デバイス(寸法)	標準バッテリー 1.95" x 1.4" x 3.75" (49.6 mm x 35.5 mm x 95.3 mm) 7 oz./ 198 g. 拡張バッテリー 1.95" x 2.97" x 3.75" (49.6mm x 75.5mm x 95.3mm) 13oz./ 368 g.
対応規格	IP64 異物侵入保護等級(防水)に準拠 「DO-160G sec.21 Cat.H」に準拠
充電アクセサリ	USB経由での充電に対応(単一ユニットの場合)/集成型充電には5ユニットまでの同時充電に対応 デバイス及び、拡張バッテリーパックは、個別または装着したままの充電に対応
センサー	全部で6つの情報を取得可能。 (位置、温度、衝撃、露出光、気圧、バッテリー) ※ 温度は-25℃から85℃の範囲でデータ取得可能、衝撃は2G-15Gの範囲でアラート検知可能
レポート間隔	最小5分、最大6時間の間で、システム上で選択可能
バッテリー	リチウム-イオンバッテリー(リチャージャブル)
その他機能	•セルベース(セルタワーベース)位置情報 •Over-the-air (OTA) リモート診断/ソフトウェア更新に対応 •不正開封防止機能 •難燃性プラスチック構造

※FlightSafeについて

FlightSafe は、米国最大の通信会社 AT&T のIoTソリューションに採用されているデータ収集機能を持った通信端末です。

upr は、2016年1月に AT&T とビジネスパートナー契約を締結し、従来の国際貨物追跡ソリューション「WorldKeeper」でご利用いただける端末として FlightSafe を加えました。

■お問い合わせ

upr ユーピーアール株式会社

IT営業部
TEL : 03-3593-1721
MAIL : mail@upr-net.co.jp
URL : http://www.upr-net.co.jp