

# Lookout App Defense

## モバイル上の顧客データとアカウント認証情報のプロアクティブな保護

### 概要

スマートフォンアプリは、毎日の生活に欠かせないものになっています。車の手配や、食料品の購入、銀行振込など、あらゆる目的でスマートフォンが利用され、消費者のインターネット利用時間の60%をスマートフォンが占めています。利用者拡大のため、今ではほとんどすべての企業がモバイルアプリに投資し、革新的な顧客サービスを提供しています。

しかし、モバイルの利便性が高まるにつれて、データの漏洩リスクも高まります。悪意のある攻撃者は現在、主にモバイル端末をターゲットにして、改造デバイス、悪意のあるアプリ、モバイルバンキング向けトロイの木馬を使って利用者のアカウントを乗っ取り、ログイン認証情報や顧客データを盗んで金銭的利益を得ようとしています。

消費者向けサービスを提供する企業は、Lookout App Defense を利用することで、モバイルアプリのデータ漏洩を防止できます。Lookout App Defense は、モバイルリスクの全容に対して高い可視性や、高度のセキュリティを提供します。

### 保護の仕組み

アプリ開発者は、アプリ開発プロセス中に簡単に Lookout App Defense SDK ライブラリを追加できます。それにより、アプリは Lookout Security Cloud から提供される脅威データを活用し、取引を進める際に個人や企業をデータ漏洩から保護できます。

企業は次の2通りの方法で、Lookout App Defense が生成するセキュリティテレメトリーにアクセスし、対処できます。

- Lookout App Defense 開発者コンソールは、管理者がモバイルデバイス上セキュリティイベントの状態を確認できるウェブアプリであり、リスク評価とセキュリティイベントアラートを設定できます。
- Lookout Event Feed API は、企業が SIEM、不正管理システム、または独自のバックエンドサービスと統合できるセキュリティイベントテレメトリーの未加工のフィードです。

### メリット

#### 高速でスムーズな導入

App Defense SDK は数分で顧客向けアプリに導入できるので、アプリのセキュリティを確保しながら製品化に要する時間を短縮できます。

#### 利用に対応したセキュリティ

Lookout は1億5千万以上のモバイルデバイスでセキュリティを確保している実績があるので、安心して顧客向けアプリを提供できます。

#### アプリを更新せずすぐに脅威から保護

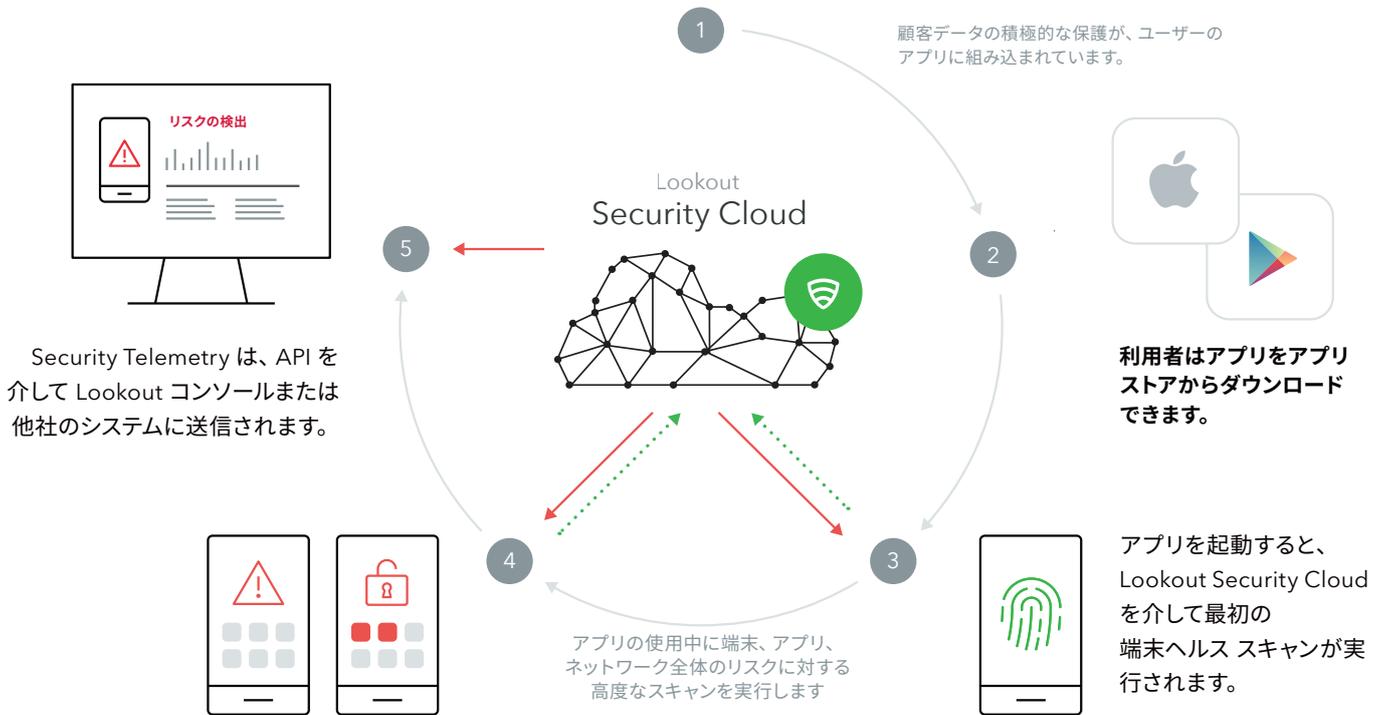
Lookout はそのクラウドファーストのアーキテクチャにより、バージョンをアップデートしなくても新たな脅威からの保護を導入し、アプリ開発者とユーザーにシームレスなセキュリティを提供します。

#### 素早い保護

Lookout は業界で唯一、大規模な機械学習を活用するのに必要な巨大データセットを備えているので、新たなモバイルの脅威を早期に発見し、顧客をリアルタイムで保護します。



Lookout App Defense SDK を  
利用者のアプリに追加します



## Lookout の特徴

- Lookout では、グローバルな規模、およびモバイルにフォーカスした世界最大級のモバイル セキュリティ データセットを蓄積しています。Lookout は世界各国の 1 億 7 千万以上の端末と 7 千万以上のアプリからセキュリティ データを収集しており、1 日あたり 9 万のアプリが新たに追加されています。
- このグローバル センサー ネットワークでは、リスクを示す複雑なパターンをマシン インテリジェンスで検知することによって、人による分析だけでは見落とされがちなプラットフォームでの予測を可能にしています。
- モバイルはコンピューティングの新しい時代を象徴するものであり、このプラットフォーム専用のセキュリティ ソリューションも刷新することが求められています。Lookout は 2007 年からモバイルに特化したセキュリティを提供しており、この分野の専門技術を備えています。