

Android アプリケーション開発におけるセキュリティ対策

M.S

株式会社マイクロソフトウェア
アドバンステクノロジー事業部
システムソリューションビジネスユニット

要旨:

Android はスマートフォンの OS として世界 1 位のシェアを獲得しており、TV やカーナビなどの OS としても採用されるなど、近年、需要は急激に高まってきている。その反面、個人情報の不正取得など、攻撃のターゲットとなることも多くなってきている。

本論文では、Android のアプリケーション開発におけるセキュリティ対策について、筆者が開発に関わったアプリケーションを例に挙げ、Android のセキュリティ仕様の解説及び有効な対策案について論じる。

キーワード:

Android、セキュリティ

Security measures in Android application development

M.S (Micros Software. Inc)

Abstract:

Android has won share of world first place as smartphone operating system, for example, also be adopted as the operating system, such as TV and car navigation systems, in recent years, demand has been increasing rapidly.

In this paper, the security measures in application development of Android, and an example application that I was involved in the development, will be discussed commentary and valid proposed measures of Android security specifications.

Keyword:

Android, Security