

TR-M2M-0008v1.0.0

Analysis of security solutions for the oneM2M system

(oneM2M システムのセキュリティソリューションの分析)

本技術レポートは、oneM2M システム内のセキュリティ上の共通の理解を生成するものである。このために、本文書ではセキュリティ・サービスやユースケースより識別、導出される oneM2M 内の脅威分析、およびセキュリティ要件について説明する。加えて、本文書ではセキュリティ・メカニズムが oneM2M アーキテクチャにどのように関連しているかについて論じる。適切なセキュリティ手順およびメカニズムについては、TS-M2M-0003(セキュリティソリューション)の中で定義される。

The scope of the present document is to create a common understanding on security within oneM2M systems. To achieve that, security services are explained, threats analysed and security requirements within oneM2M identified and derived from use cases. In addition the present document discusses how security mechanisms relate to the oneM2M architecture. Suitable security procedures and mechanisms are defined within TS-M2M-0003 (Security Solutions).