TR-M2M-0002v0.2.0

Architecture Analysis - Part 1: Analysis of architectures proposed for consideration by oneM2M

この参考としての技術資料は、oneM2Mの創設パートナーである ARIB、TTC、ATIS、TIA、CCSA、 ETSI、TTA にて考案された M2M に関連するアーキテクチャを分析および比較したものである。

加えて、今後の作業で考慮すべき創設パートナー以外で考案された M2M アーキテクチャを掲載して いる。

この資料は、oneM2M 技術仕様書を対象とした今後の標準を定めるための作業を容易にするため、既存の M2M アーキテクチャ検討の背景が確実に共通理解できるよう意図したものである。

この資料は、oneM2M Technical Plenary 主催の下、oneM2M Architecture Working Group により提供されている。

This informative Technical Recommendation (TR) provides an analysis and comparison of existing M2M-related Architecture work undertaken by the founding partners of oneM2M, including: the Association of Radio Industries and Businesses (ARIB) and the Telecommunication Technology Committee (TTC) of Japan; the Alliance for Telecommunications Industry Solutions (ATIS) and the Telecommunications Industry Association (TIA) of the USA; the China Communications Standards Association (CCSA); the European Telecommunications Standards Institute (ETSI); and the Telecommunications Technology Association (TTA) of Korea.

In addition, architectural work by other non-oneM2M Partner Type 1 organizations is provided for consideration.

This document is intended to ensure a common understanding of existing M2M Architectural approaches, in order to facilitate future normative work resulting in oneM2M Technical Specifications (TS).

This document has been prepared under the auspices of the oneM2M Technical Plenary, by the oneM2M Architecture Working Group.