

JS-18051

CSTA フェーズⅢ サービス仕様

I. <概要>

本標準は、OSI Layer 7における Computing network と telecommunications network との通信サービスを標準化したものであり、Switching Function, Computing Function 及び Special Resource Function などの各 Domain、Operational Model、アーキテクチャを定義し、それぞれの Function へのアプリケーションサービスインタフェースを規定している。

II. <参考>

1. 国際勧告等との関係

本標準は、ISO/IEC において制定された「Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Services for Computer Supported Telecommunications Applications (CSTA) Phase III (ISO/IEC 18051:2012)」に準拠している。

2. 追加項目等

2.1 オプション選択項目

なし

2.2 ナショナルマター項目

なし

2.3 先行した項目

なし

2.4 付加した項目

なし

2.5 削除した項目

なし

2.6 その他

JS-18051

Services for Computer Supported Telecommunications Applications (CSTA) PhaseⅢ

I. <Overview>

This standard provides communication service between Computing Network and telecommunication network in OSI Layer 7. and also defined domain which includes switching function, computing function, and special resource function, then it also defined operational model, architecture and service interface for each function.

II. <References>

1. Relation with international standards

This standard is based on 「Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Services for Computer Supported Telecommunications Applications (CSTA) Phase III (ISO/IEC 18051:2012)」

2. Departures with international standards

2.1 Selection of optional items

None

2.2 Definition of national matter items

None

2.3 Early implementation items

None

2.4 Added items

None

2.5 Deleted items

None

2.6 Others

なし

3. 改版の履歴

版数	制定日	改版内容
第1版	2001年4月19日	制定
第2版	2006年3月16日	付録(和文解説書)の章、節内容の変更 4章、10.1節、10.3節、24.1節、24.4節、24.5節、24.6節、24.8節
第2.1版	2006年5月25日	付録(和文解説書)の分離
第3版	2007年3月15日	ISO/IEC 18051:2005(Third edition)の Annex E を参照のこと
第4版	2008年8月25日	ISO/IEC 18051:2007(Fourth edition)の Annex E を参照のこと
第5版	2011年5月31日	ISO/IEC 18051:2010 (Fifth edition)の Annex E を参照のこと
第6版	2013年5月23日	ISO/IEC 18051:2012 (Sixth edition)の Annex E を参照のこと

4. 標準作成部門

企業ネットワーク専門委員会

Ⅲ. <目次>

<参考>

1. 序文
2. 標準の概要
3. 標準の内容

None

3. Change history

Version	Date	Outline
1	Apr 19.2001	Published
2	Mar 16.2006	Change contents in Chapter 4, 10.1, 10.3, 24.1, 24.4, 24.5, 24.6 and 24.8 on Appendix
2.1	May 25.2006	Separate Appendix (Japanese Guide) from this standard.
3	Mar 15.2007	Refer Annex E on ISO/IEC 18051:2005 (Third edition)
4	Aug 25.2008	Refer Annex E on ISO/IEC 18051:2007 (Fourth edition)
5	May 31.2011	Refer Annex E on ISO/IEC 18051:2010 (Fifth edition)
6	May 23.2013	Refer Annex E on ISO/IEC 18051:2012 (Sixth edition)

4. Working Group that developed this standard

Private Network Working Group

Ⅲ. <Table of contents>

<Reference>

1. Introduction
2. Summary of this standard
3. Contents of this standard