

JJ-22.01

企業 SIP 網間における相互接続インタフェース技術仕様

I.<概要>

本標準は、<TTC における企業 SIP 関連技術仕様群に関するガイドライン>に規定される網接続アーキテクチャにおいて、相互に接続する企業 SIP 網間の接続インタフェース(インタフェースC)を適用して、プライベート番号によって接続先相手を指定して音声呼を接続する際に必要となる接続インタフェース仕様を規定するものである。また、本標準は相互に接続する企業 SIP 網において、本規定を準拠している事を前提とし、高い相互接続性を維持しつつ、企業網内の管理を容易に行うための標準である。

II.<参考>

1. 国際勧告等の関連

なし

2. 参照文書

TTC標準 :JJ-90.25 管理された事業者 SIP 網間における相互接続インターフェース技術仕様 第 1.1 版 2005 年 8 月 25 日

3. 改定の履歴

版数	制定日	改版内容
第1版	2006年8月24日	制定
第1.1版	2007年12月6日	誤記訂正

JJ-22.01

Technical Specifications on Inter-connection Interface between Private SIP Networks

I.<Overview>

This standard provides connection interface specifications that are necessary when using private number to specify and place a voice call to a destination by applying a connection interface (interface C) between interconnected private SIP networks in a network connection architecture conforming to JJ-22.00 The Guideline for the Architecture of the Technical Specifications for Private SIP in TTC

This standard is also intended to simplify network management while maintaining a high level of interconnectivity based on the premise that interconnected private SIP networks confirm to this standard.

II.<References>

1. Relation with international standards and national standards

None

2. References

JJ-90.25 Technical Specifications on Inter-Carrier Interface between Managed Provider's SIP Networks. Aug 25.2005

3. Change history

Version	Date	Outline
1	Aug 24.2006	Published
1.1	Dec 6,2007	Revision

4. 標準策定部門

企業ネットワーク専門委員会

Ⅲ.<目次>

<参考>

1. 概説
2. 接続形態
3. 番号方式
4. 信号方式
5. 接続条件

付属資料a 輻輳条件

付属資料b 呼完了前ネットワーク送出 RTP 音声の接続について

4. Working Group that developed this standard

Private Network Working Group

Ⅲ.<Table of contents>

<Reference>

1. Overview
2. Connection modes
3. Numbering system
4. Signaling scheme
5. Connection criteria

Annex a Provisions against congestion

Annex b Connections for RTP audio sent out from the network before call completion