



GLOSSARY

A

ABNF

Augmented Backus-Naur Form。フィールドの構文を ISSI 標準で記述するために使用されます。

APCO

Association of Public-Safety Communications Officials。APCO Project 25 : デジタルの従来の無線およびトランク無線の標準。このマニュアルでは、「APCO」が常に APCO Project 25 の意味で使用されていることに注意してください。

B

BS

Base Station (ベースステーション)。

BSC

Base Station Controller (ベースステーションコントローラ)。

C

COTS

Commercial Off The Shelf。

D

DVR

Digital Voice Recorder (デジタル音声レコーダ)。

H

HLR

Home Location Register (ホームロケーションレジスタ)。

Homed

サブスクライバの詳細が特定の RFSS の NLR で定義されているモバイルユニット。このモバイルユニットは、他の RFSS にローミングする可能性があります。その場合は、その RFSS がそのユニットのホーム RFSS に登録情報を確認した後、そのユニットは「訪問者」ユニットとして登録されます。

I

IP

Internet Protocol (インターネットプロトコル)。

ISSI

Inter-RF Sub System Interface。RF サブシステム間の通信に使用されるプロトコル。

L

Location サブスクライバが現在登録されているサイトの識別子を示します。

M

MR Mobile Radio (移動無線)。サブスクライバユニット (SU)、端末、ポータブル、または無線の同義語として使用されます。

MS Mobile Station (モバイルステーション)。SU、端末、ポータブル、または無線の同義語として使用されます。

N

NIF Network Interface Function。

NLR Network Location Register。

NMS Network Management System (ネットワーク管理システム)。

NTP Network Time Protocol (ネットワーク タイム プロトコル)。

P

P25 [APCO](#) を参照。

P25CC P25 Channel Controller (P25 チャンネル コントローラ)。

PCCT P25CC Tool (P25CC ツール)。

PSTN Public Switched Telephone Network (公衆電話交換網)。

PTT Push To Talk。

R

RF Radio Frequency (無線周波数)。

RPM Red Hat Package Manager。これは、ソフトウェア パッケージのファイル形式と、その形式で符号化されたソフトウェア パッケージの両方を指します。このマニュアルでは、RPM は、NLR に関連したソフトウェアをインストール / アンインストールするために使用される拡張パッケージ / 実行可能ファイルです。

RFSS Radio Frequency Subsystem (無線周波数サブシステム)。

RNC RFSS Network Controller。

RSSI	Received Signal Strength Indicator (受信信号強度インジケータ)。
Rx	Receiver/Receive (レシーバ/受信)。
RTP	Real-time Transport Protocol (リアルタイム転送プロトコル)。

S

SG	Subscriber Group (サブスクライバグループ)。
SGID	Subscriber Group ID (サブスクライバグループ ID)。SG を一意に識別するために使用される 48 ビットのアドレス。20 ビットの WACN ID、12 ビットのシステム ID、および 16 ビットのグループ ID で構成されます。
SIP	Session Initiation Protocol (セッション開始プロトコル)。
SNMP	Simple Network Management Protocol (簡易ネットワーク管理プロトコル)。
SR	Soft Radio (ソフト無線)。
Status	サブスクライバまたはグループの動作状態を示します。
SU	Subscriber Unit (サブスクライバユニット)。移動無線 (MR)、モバイルステーション (MS)、端末、ポータブル、または無線の同義語として使用されます。
SUID	Subscriber Unit ID (サブスクライバユニット ID)。SU を一意に識別するために使用される 56 ビットのアドレス。20 ビットの WACN ID、12 ビットのシステム ID、および 24 ビットのユニット ID で構成されます。

T

Tx	Transmitter/Transmit (トランスミッタ/送信)。
-----------	------------------------------------

V

VLR	Visitor Location Register (ビジターロケーションレジスタ)。
------------	---

W

WACN	Wide Area Communications Network。
-------------	-----------------------------------

さ

サブスクライバ	RFSS の「メンバ」であり、特定の RFSS をホームとしていると認識されているモバイルユニット。
----------------	--

ほ

訪問者

サブスクリバまたはグループがその現在の RFSS をホームとしているか、またはこの RFSS への訪問者であるかを示します。

ゆ

ユニット ID

移動無線 ID。移動無線のユニット（サブスクリバ）を表すために使用される 24 ビットの識別子です。