

会社	
PK	<u>会社ID int NOT NULL</u>
	法人番号 char(13) NOT NULL 会社名 char(50) NOT NULL 住所 char(100) メール char(50) 電話番号 char(13) FAX番号 char(13) ラベル int NOT NULL 業界 char(50)

プロダクト	
PK	<u>プロダクトID int NOT NULL</u>
	プロダクトコード char(10) NOT NULL プロダクト名 char(50) NOT NULL 型番 char(50) NOT NULL バージョン情報 char(50) NOT NULL SIMカード必須フラグ int NOT NULL 説明 char(50) NOT NULL

ユーザ	
PK	<u>ユーザID int NOT NULL</u>
FK1	会社ID int NOT NULL ユーザ名 char(50) NOT NULL ログインアカウント char(50) NOT NULL パスワード char(50) NOT NULL ロール int NOT NULL 上位ユーザID int NOT NULL

プロジェクト	
PK	<u>プロジェクトID int NOT NULL</u>
FK1	管理者ID int NOT NULL
	プロジェクト名 char(50) NOT NULL
FK2	プロダクトID int NOT NULL
	プロダクト説明 char(100)

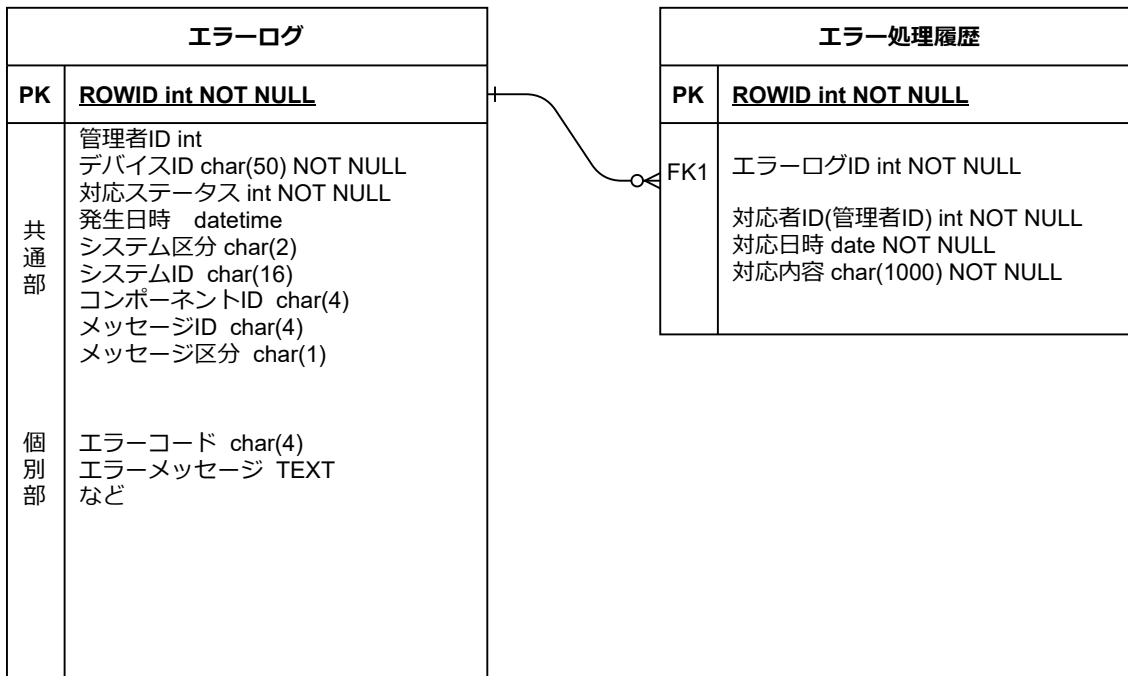
ロール:
 1:会社管理者 (1社に一つ持ち)
 2:部門管理者
 3:担当者

グループ	
PK	<u>グループID int NOT NULL</u>
FK1	プロジェクトID int NOT NULL グループ名 char(50) NOT NULL 注釈 char(100)

デバイス	
PK	<u>デバイスID int NOT NULL</u>
FK1	プロジェクトID int NOT NULL
FK2	グループID int NOT NULL
	デバイス名 char(50) NOT NULL
	IMEI char(50)
	ICCID char(50)
	SN char(50)
	SIMカードICCID char(50)
	SIMカードIMEI char(50)
	SIMカード電話番号 char(50)
	元プロジェクトID int

プロダクト項目説明：

SIMカード必須フラグ:
 0:不要
 1:必須
 2:オプション



- ①各PFから定期的に差分で取得しに行く。
例：1分間隔で取得
- ②デバイスIDのあるものについては、管理者IDを特定できる。
該当管理者が見られ、対応できる。
- ③デバイスIDのないものについては、管理者IDを特定できないため、
Ifocusのadminが見られ、対応できる。

プロダクト	
PK	<u>プロダクトID int NOT NULL</u>

デバイス	
PK	<u>デバイスID int NOT NULL</u>

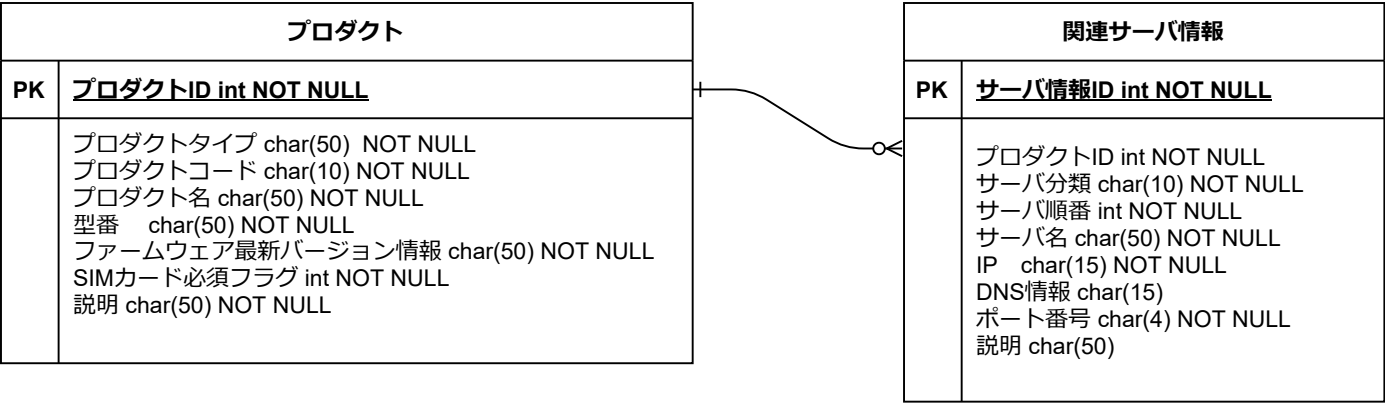
指示タイプ：
 1 = 設定変更
 2 = コマンド実行
 3 = バックアップ

バージョン管理	
PK	<u>ROWID int NOT NULL</u>
FK1	プロダクトID int NOT NULL
	ダウンロードURL char(256) NOT NULL アップグレード時間帯 char(11) アップグレード開始時間 char(19) 強制アップグレード int ダウンロード方式 int アップグレードバージョン番号 int アップグレードバージョン名 char(20) レポートバージョン番号 char(20)

コマンド実行指示	
PK	<u>ROWID int NOT NULL</u>
FK1	管理者ID int NOT NULL
	指示タイプ int NOT NULL 実行コマンド TEXT NOT NULL 対象プロジェクトID int 対象グループID int 対象デバイスD int 対象バージョン管理ID int コメント char(1000)

コマンド実行履歴	
PK	<u>ROWID int NOT NULL</u>
FK1	コマンド実行指示ID int NOT NULL
FK2	対象デバイスD int NOT NULL
	コマンド実行結果 int コマンド実行結果確認日時 Datetime

コマンド実行結果：
 0 = 未確認
 1 = 確認済み



プロダクトタイプは、下記のいずれか

- TRACKER
- WATCH
- FACE

- サーバ分類:
- 1:プロダクトタイプ = 「TRACKER」 の場合
 - KeyCloak
 - Console
 - BS
 - COAP
 - IIJ
 - FOTA
 - 2:プロダクトタイプ = 「WATCH」 の場合
 - KeyCloak
 - Console
 - SBKK
 - TCP/IP
 - API
 - FOTA
 - 3:プロダクトタイプ = 「FACE」 の場合
 - KeyCloak
 - Console
 - MQTT
 - API