データベース設計書

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
システム名	在庫管理システム	作成者	樫本来夢	
工程名	システム設計	作成日付	2024/1/9	
ドキュメント名	在庫管理システム データモデル設計書	バージョン	v1. 0	
E-R図ID	ER001	更新者		
概要	在庫管理システムにおけるデータモデルを示す	更新日付		

エンティティ一覧						
No.	論理エンティティ名	物理エンティティ名	エンティティ種別	定義		
1	商品	Products	マスタ	商品情報を格納		
2	カテゴリ	Categories	マスタ	カテゴリ情報を格納		
3	登録一覧	RegistrationHistory	イベント	在庫情報を格納		
4	ユーザー	Users	マスタ	ユーザー情報を格納		
5						
6						
7						
8						

E-Rモデル図

カテゴリ

#カテゴリID(PK)A_I *カテゴリ名



ユーザー

#ユーザー *ID(PK)A_I *ユーザーネーム *ハッシュ値

商品

#商品ID(PK)A_I

- *タイトル
- *カテゴリID(FK)
- *価格

登録一覧

- #登録ID(PK)A_I
- *商品ID(FK)
- *在庫数