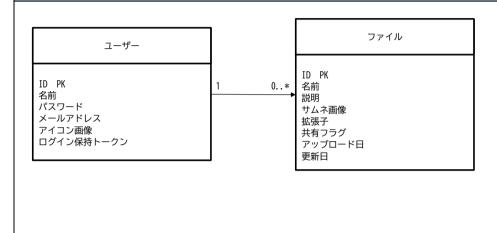
システム名	ファイル保存システム MemLook	作成者	山田
工程名	DB設計	作成日付	2024/1/3
ドキュメント名	MemLook データモデル設計書	バージョン	v1.0
E-R図ID	ER01	更新者	
概要	MemLookにおけるデータモデルを示す	更新日付	

エン	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	ユーザー	users	マスタ	ユーザー情報を保持するテーブル		
2	ファイル	files	イベント	ファイルの情報を保持するテーブル		

E-Rモデル図



システム名	ファイル保存システム MemLook	作成者	山田	作成日付	2024/1/3
工程名	システム設計	更新者		更新日付	
ドキュメント名	MemLook エンティティ定義書			バージョン	v1. 0

論理エンティティ名	ユーザー
物理エンティティ名	users
概要	ユーザー情報を保持するテーブル

属性情報

<u>/中</u> 月	5 I T I F TX					
No	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考
1	ID	id	INT			PK, AUTO_INCREMENT
2	名前	name	VARCHAR(10)	NN		
3	パスワード	password	VARCHAR(256)	NN		ハッシュで保存
	メールアドレス	e_mail	VARCHAR(50)	NN		ログイン時使用
		img_path	VARCHAR(256)	NN	default.png	
		token	VARCHAR(256)			
	アカウント作成日	join_date	DATE	NN		

システム名	ファイル保存システム MemLook	作成者	山田	作成日付	2024/1/3
工程名	システム設計	更新者		更新日付	
ドキュメント名	MemLook エンティティ定義書			バージョン	v1. 0

論理エンティティ名	ファイル
物理エンティティ名	files
概要	ファイルの情報を保持するテーブル

属性情報

<u> </u>	引工1月 钟风						
No	論理名	物理名	データ型	Not Null	デフォルト	備考	
1	ID	id	INT			PK, AUTO_INCREMENT	
)	名前	name	VARCHAR(50)	NN			
}		info	VARCHAR(256)	NN			
	サムネ画像	img_path	VARCHAR(256)		default.png		
	拡張子	extension	VARCHAR(10)	NN			
	共有フラグ	flg	BIT	NN	0	共有不可…0、共有可…1	
		upload_date	DATE	NN			
		update_date	DATE				
	ユーザーID	user_id	INT	NN		FK	