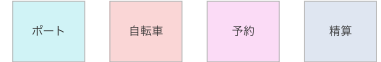


(M15-ENTITY-03) m_vehicle_category · 自転車カテゴリマスタ			
varchar	vehicle_type_id	PK	車両カテゴリID
numeric	price		単位料金
numeric	hour_price		時間料金
numeric	day_price		1日料金
numeric	half_day_price		半日料金

(M15-ENTITY-04) m_company · 事業者マスタ			
varchar	system_id	PK	会社ID
varchar	name		会社名
varchar	brand_name		ブランド名
varchar	brand_image_url		ブランドロゴURL
varchar	url		ブランド公式URL
varchar	api_key		APIキー

(M15-ENTITY-09) t_settlement_log · 精算ログトラン			
varchar	settlement_log_id	PK	精算ログID
varchar	batch_id		バッチID
varchar	settlement_month		精算対象月
varchar	status		処理ステータス
text	result_message		処理メッセージ



(M15-ENTITY-01) m_station · ポートマスタ			
varchar	station_id	PK	ポートID
varchar	system_id	FK	会社ID
varchar	name		ポート名
numeric	lat		緯度
numeric	lon		経度
varchar	address		住所
varchar	post_code		郵便番号
integer	capacity		最大駐車可能台数
varchar	opening_hour		開店時間
varchar	station_opening_hours		営業時間
varchar	station_picture_url		ポート写真URL
boolean	is_charging_station		バッテリーフラグ
timestampz	updated_at		更新日時(since対応用)

(M15-ENTITY-02) m_vehicle · 自転車マスタ			
varchar	vehicle_id	PK	自転車ID
varchar	vehicle_type_id	FK	車両カテゴリ
varchar	vehicle_image		自転車写真URL

m_user · ユーザーマスタ			
integer	user_id	PK	ユーザーID

(M15-ENTITY-05) t_station_status · ポート状況トラン			
varchar	station_id	PK,FK	ポートID
timestampz	updated_at	PK	更新日時
boolean	has_parking_limit		駐輪制限有無
integer	num_docks_available		駐輪可能台数
integer	num_vehicles_available		貸出可能台数
integer	num_vehicles_reserved		予約済み台数
timestampz	last_used_at		最終利用日時

(M15-ENTITY-06) t_vehicle_status · 自転車状態トラン			
varchar	vehicle_id	PK,FK	自転車ID
varchar	station_id	FK	現在駐輪ポートID
numeric	current_fuel_percent		バッテリー残量(正規化値)
numeric	current_range_meters		推定走行可能距離

(M15-ENTITY-07) t_vehicle_rental · 自転車貸出トラン			
integer	vehicle_rental_id	PK	自転車貸出ID
integer	user_id	FK	ユーザーID
varchar	station_id	FK	貸出開始ポートID
varchar	vehicle_id	FK	自転車ID
varchar	vehicle_reservation_status		予約ステータス
timestampz	reserved_at		予約日時
timestampz	unlocked_at		解錠日時(課金開始)
timestampz	returned_at		返却日時(課金終了)

(M15-ENTITY-08) t_station_reservation · ポート返却トラン			
varchar	station_reservation_id	PK	ポート返却ID
integer	user_id	FK	ユーザーID
varchar	station_id	FK	返却ポートID
varchar	vehicle_id	FK	自転車ID
varchar	station_reservation_status		予約ステータス
timestampz	reserved_at		予約日時

