

# zappier/pricing

```
**Package:** zappier
**Source:** packages/zappier/src/pricing.ts
**Lines:** 171
```

## What this module is

Implementation module in zappier. The tables below are extracted from the source (signatures + JSDoc).

## Exports

PriceRule, TierConfig, RateCard, TierCatalog, ConfigTierCatalog, CallUsage, Quote, PricingContext, PricingStore, DEFAULT\_RATE\_CARD, DEFAULT\_TIERS, DEFAULT\_PRICING, InMemoryPricingStore, quoteCall

## Types / interfaces / classes

```
· Kind · Name ·
· ----- ·
· interface · TierConfig ·
· interface · RateCard ·
· interface · TierCatalog ·
· interface · CallUsage ·
· interface · Quote ·
· interface · PricingContext ·
· interface · PricingStore ·
· type · PriceRule ·
· class · ConfigTierCatalog ·
· class · InMemoryPricingStore ·
```

## Functions

```
· Name · Parameters · Param types (JSDoc) · Returns · Calls (same file / helpers) ·
· ----- ·
· quoteCall · pricing: PricingContext,
tierId: string,
endpointId: string,
```

usage: CallUsage,

multiplierOverride?: number, | — | unknown | see Call graph |

## Methods (class / object)

· Name · Parameters ·  
· ----- · ----- ·  
· find · id: string ·  
· list · (none) ·  
· constructor · private tiers: TierConfig[] ·  
· find · id: string ·  
· list · (none) ·  
· getRateCard · (none) ·  
· getTiers · (none) ·  
· upsertEndpoint · endpointId: string, rule: PriceRule ·  
· deleteEndpoint · endpointId: string ·  
· upsertTier · tier: TierConfig ·  
· deleteTier · tierId: string ·  
· constructor · rateCard: RateCard = DEFAULT\_RATE\_CARD, tiers: TierConfig[] = DEFAULT\_TIERS ·  
· getRateCard · (none) ·  
· getTiers · (none) ·  
· upsertEndpoint · endpointId: string, rule: PriceRule ·  
· deleteEndpoint · endpointId: string ·  
· upsertTier · tier: TierConfig ·  
· deleteTier · tierId: string ·

## What it imports / requires

\_No imports detected.\_

## Call graph (identifiers invoked)

find, list, constructor, getRateCard, getTiers, upsertEndpoint, deleteEndpoint, upsertTier, deleteTier, findIndex, push, filter, quoteCall, ceil, round

Each identifier is a call site in this file. Follow the import list to see the defining module; open that module's MD for parameter and return types.

## Return values (how to read this)

- HTTP route handlers return Express `res.json(...)` bodies (see route docs).
- Zapier perform functions return a **single object** (creates) or an **array** (triggers/searches).
- Pricing functions return integer **cents** on `Quote.totalCents`.