



Contrôle des coûts

Azure

Optimisez vos dépenses

## NOTRE PROMESSE

Nous travaillons avec FinOps en 3 phases continues, assurant la maturité et la croissance du modèle d'exploitation cloud



Inform

Transparence - En augmentant la visibilité et le showback. Rapport des coûts cloud.

Optimize

Optimisation - Dimensionner l'infrastructure cloud pour répondre aux besoins de votre entreprise. Utiliser les recommandations pour réaliser des économies.

Operate

Culture - Où la finance peut se déplacer à la même vitesse que l'informatique. Améliorer continuellement l'innovation et l'efficacité. Définir une gouvernance pour contrôler l'utilisation du cloud.

## NOTRE PROMESSE

# Exemples de tâches associées à chaque phase du cycle de vie en FinOps

### INFORM



*Comprendre les facteurs de coût, allouer les dépenses et évaluer l'efficacité*

- ✓ Associer les données de dépenses à l'entreprise
- ✓ Créer des showbacks et chargebacks
- ✓ Définir des budgets et des prévisions à travers les fournisseurs de cloud
- ✓ Allouer les dépenses des équipes & coûts partagés
- ✓ Analyser des tendances et des écarts
- ✓ Benchmarking interne & externe

### OPTIMIZE



*Mesurer les optimisations potentielles et définir des objectifs basés sur la stratégie*

- ✓ Identifier les anomalies d'utilisation et de dépense
- ✓ Trouver & mesurer des optimisations
- ✓ Mesurer & définir des objectifs sur les optimisations de tarif
- ✓ Définir des objectifs pour atteindre les stratégies d'entreprise
- ✓ Comparer les services & la localisation des charges de travail
- ✓ Comprendre et éduquer sur les leviers d'optimisation

### OPERATE



*Définir des processus pour garantir les actions afin d'atteindre les objectifs*

- ✓ Définir les responsabilités et les processus
- ✓ Montrer les données de dépenses en temps réel aux parties prenantes
- ✓ Donner le pouvoir aux équipes de prendre des mesures
- ✓ Centraliser la propriété de l'optimisation des tarifs
- ✓ Améliorer et automatiser continuellement
- ✓ Définir la gouvernance et les contrôles

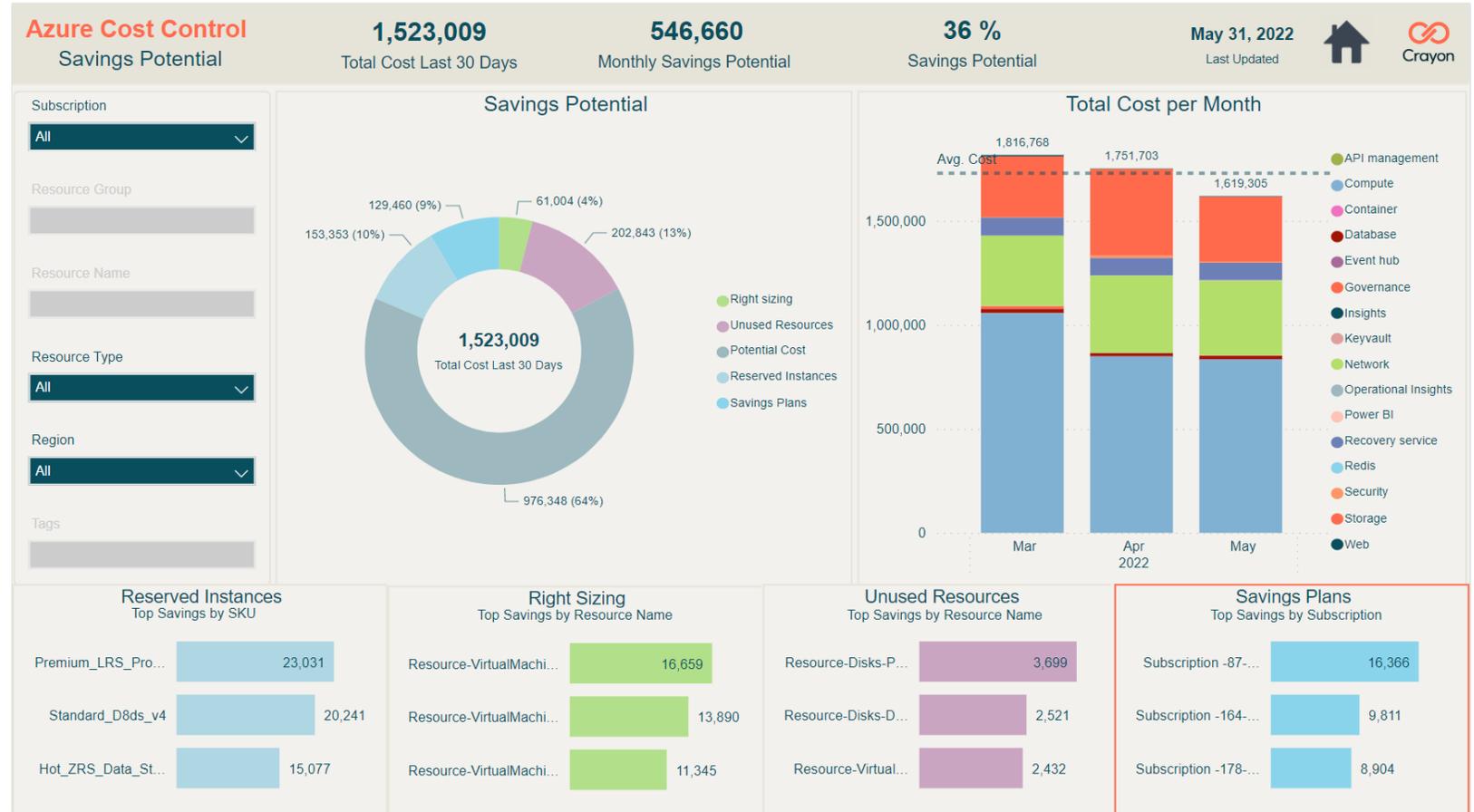
## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble sur le potentiel d'économies

Voir les coûts mensuels et les potentielles économies mensuelles.

Identifier dans quelle zone votre organisation a le plus grand potentiel d'économies et creuser la zone concernée.

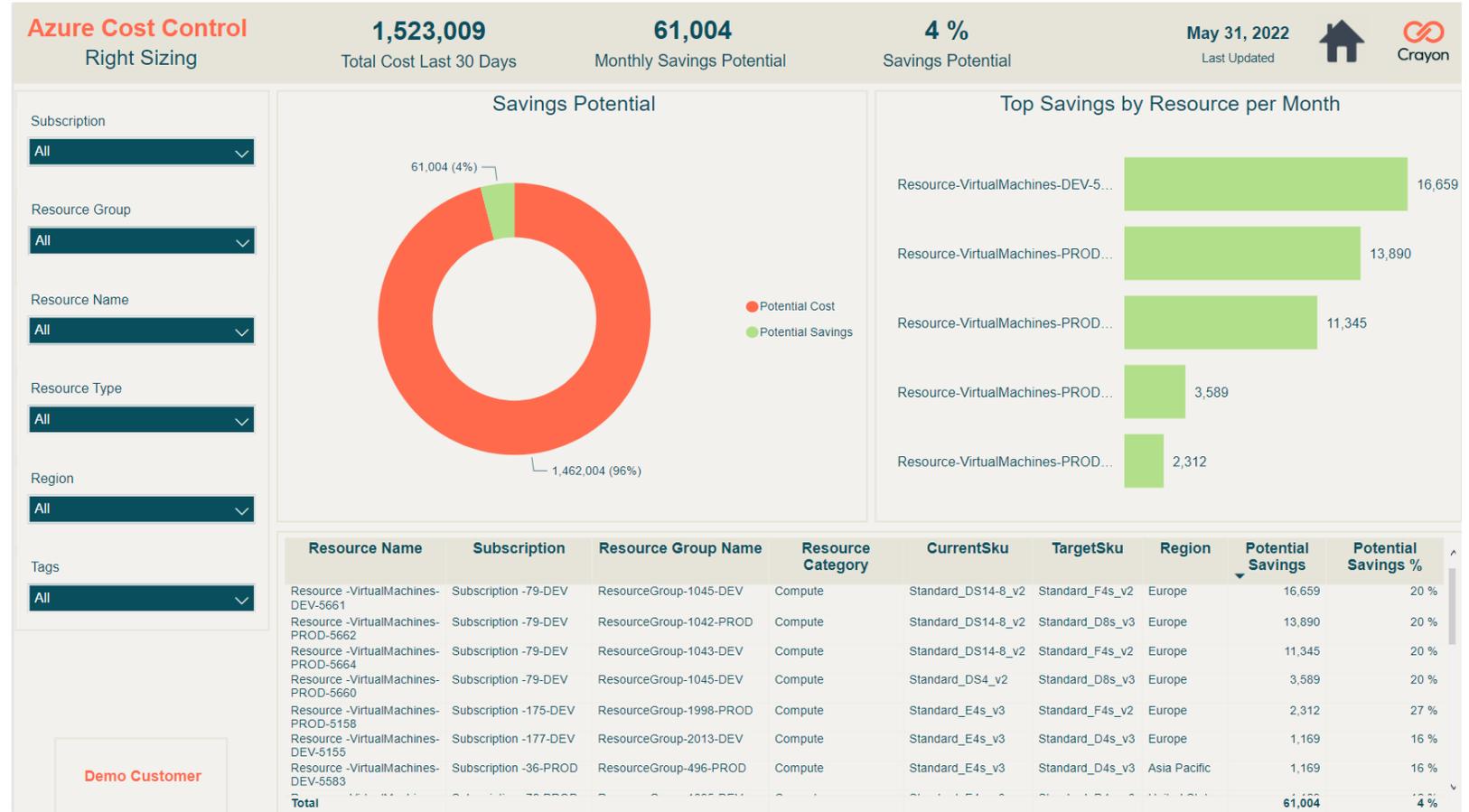
Filtrer par abonnements, régions ou type de ressource pour permettre à chaque équipe de ne voir que ce qui est pertinent pour elle.



## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble sur le « Right Sizing »

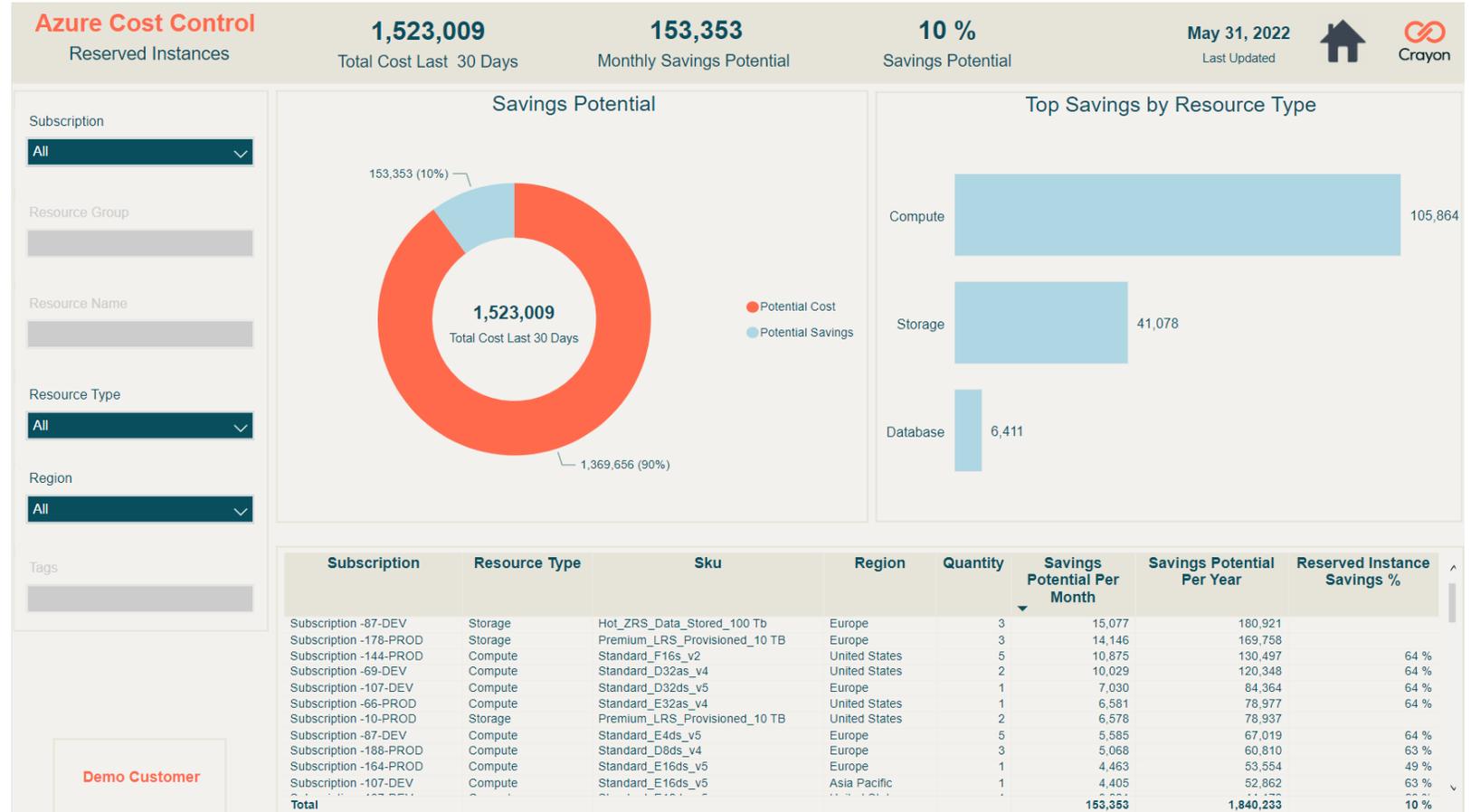
Vue opérationnelle des initiatives recommandées de redimensionnement approprié et du montant des économies mensuelles qu'elles représentent.



## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble sur les instances réservées

Vue opérationnelle des réservations recommandées et du montant des économies mensuelles qu'elles représentent.

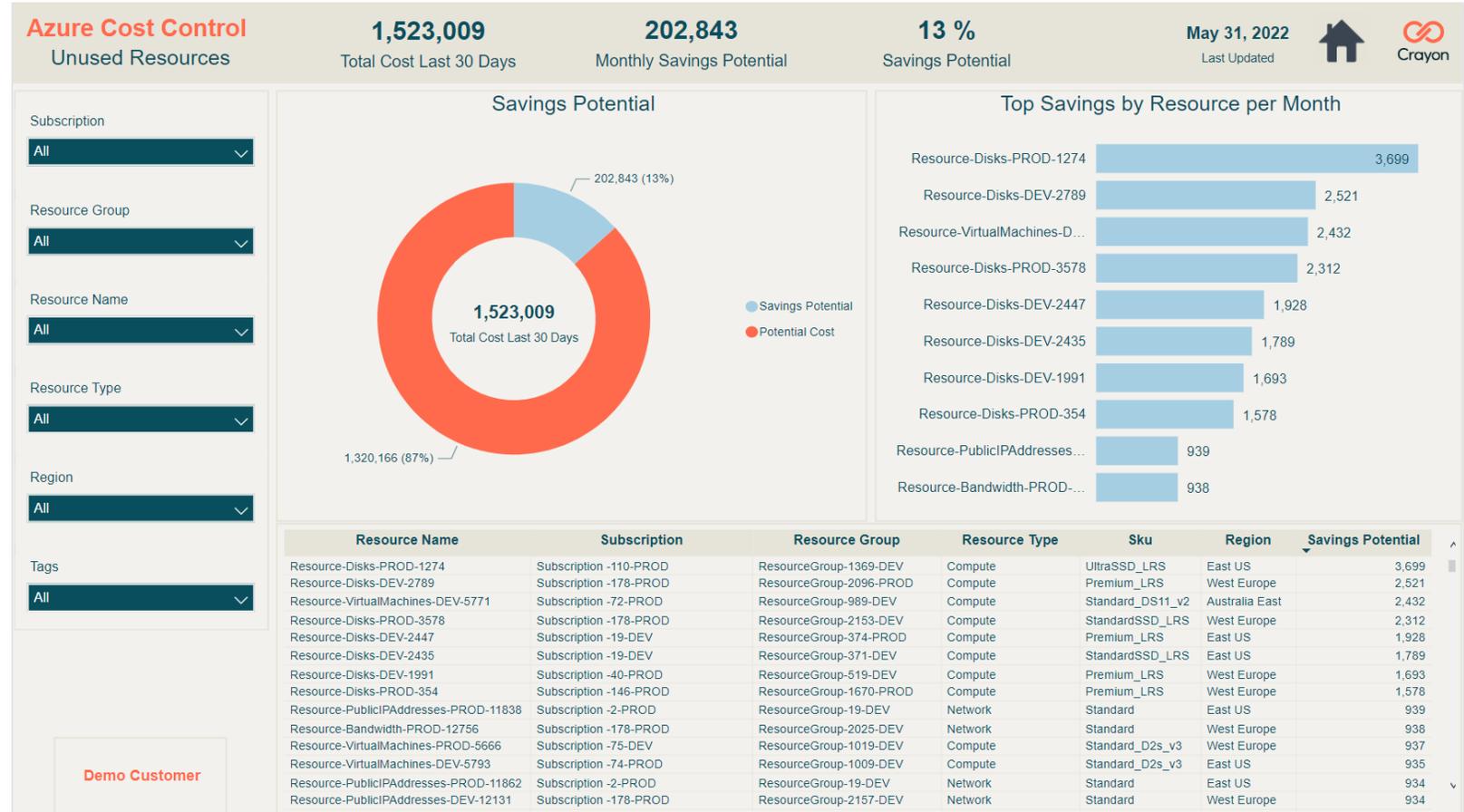


## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble sur les ressources inutilisées

Vue opérationnelle des ressources inutilisées identifiées et du montant des économies mensuelles qu'elles représentent.

Cela est basé sur les ressources qui n'ont pas été utilisées au cours des 7 derniers jours.

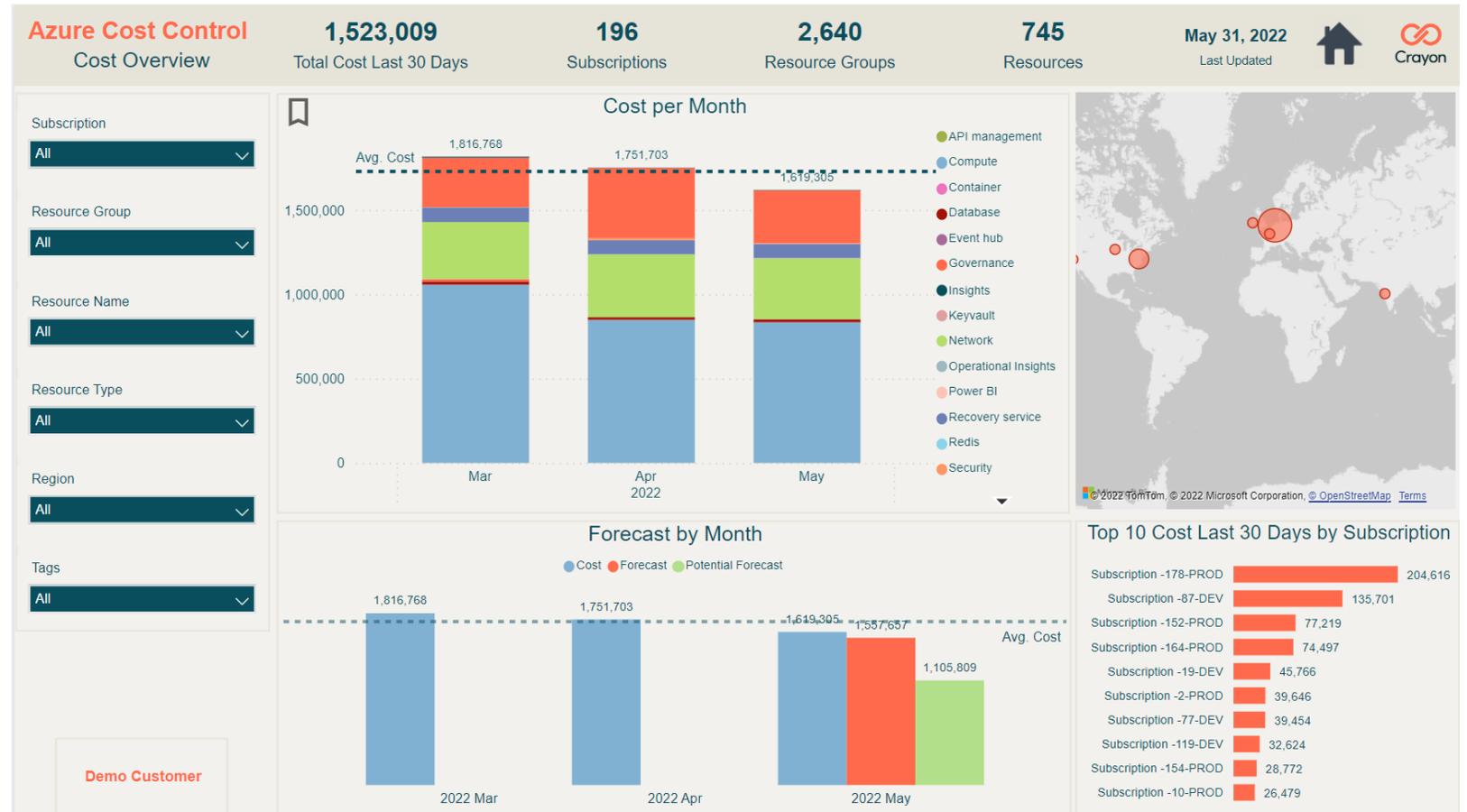


## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble des coûts

La vue d'ensemble des coûts permet à l'organisation de communiquer les coûts du cloud à tous les départements pour mieux aligner les dépenses.

Le chargeback et le Showback peuvent également être activés dans cette vue.

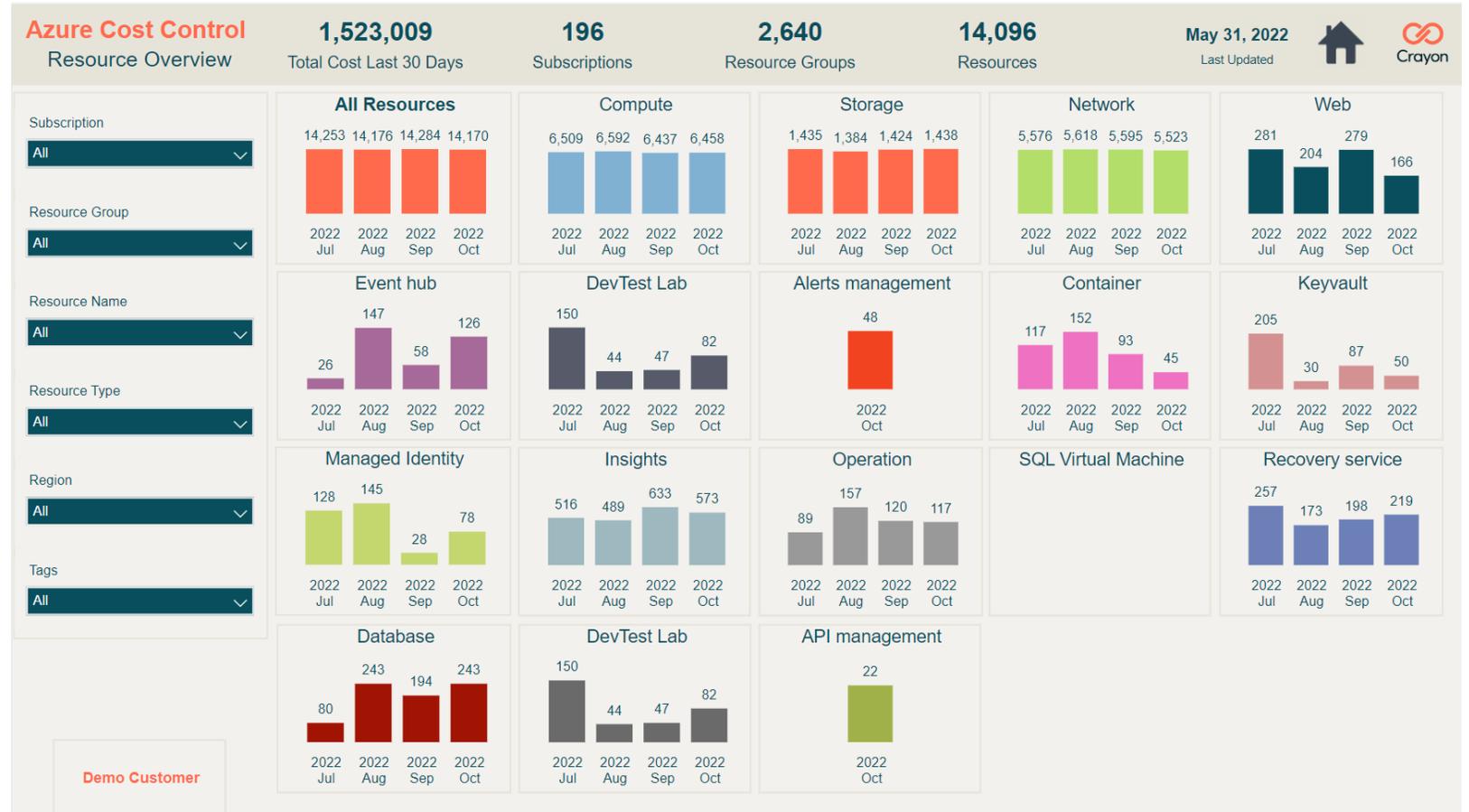


## AZURE COST CONTROL

# Vue d'ensemble des ressources

Vue d'ensemble complète des ressources mensuelles avec des catégories distinctes.

Déplacer le curseur pour voir le nombre de chaque ressource et leurs propriétés respectives.



## AZURE COST CONTROL

# Inventaire des réservations

Réservations actuelles par référence de machine virtuelle (SKU). Affiche également quand chaque réservation va expirer.

**Azure Cost Control**  
Current Reservations

**196**  
Subscriptions

**379**  
Reservations

May 31, 2022  
Last Updated

Subscription

**All** ▼

Resource Group

Resource Name

Resource Type

Region

**All** ▼

Tags

Demo Customer

### Reservations on Virtual Machines by SKU

| SKU               | Count |
|-------------------|-------|
| Standard_DS1_v2   | 1     |
| Standard_M16ms_v2 | 1     |
| Standard_M32ms_v2 | 1     |
| Standard_M32ms    | 1     |
| Standard_D2s_v4   | 2     |
| Standard_E32s_v3  | 2     |
| Standard_B1s      | 3     |
| Standard_B2ms     | 3     |
| Standard_E32ds_v4 | 3     |
| Standard_E4s_v4   | 3     |
| Standard_E16ds_v4 | 4     |
| Standard_F16s_v2  | 4     |
| Standard_DS11_v2  | 6     |
| Standard_D8s_v3   | 8     |
| Standard_D2ds_v3  | 11    |
| Standard_D4ds_v4  | 18    |
| Standard_E8ds_v4  | 26    |
| Standard_E4ds_v4  | 26    |
| Standard_D8ds_v4  | 30    |
| Standard_D4s_v4   | 31    |
| Standard_D2s_v3   | 53    |
| Standard_E4s_v3   | 66    |
| Standard_D2s_v3   | 74    |

### Expiring Reservations

| Year | Count |
|------|-------|
| 2022 | 5     |
| 2023 | 168   |
| 2024 | 206   |

● Current Year ● Next Year ● In Two Years ● In Three Years

| Reservation Name  | Subscription         | Reservation Type | SKU   | Region     | Term | Quantity | Provisioning State | Expiry Date | Reservation Scope |
|---|----------------------|------------------|---|------------|------|----------|--------------------|-------------|-------------------|
| Azure_Database_for_PostgreSQL_Single_Server_General_Purpose_C | Subscription -73-DEV | PostgreSQL       | AzureDB_PostgreSQL_General_Purpose_Compute_Gen5 | westeurope | P3Y  | 4        | Succeeded          | 2024-05-13  | Single            |
| Reserved_VM_Instance_Standard_B1s_US_East_3_Years             | Subscription -73-DEV | VirtualMachines  | Standard_B1s                                    | eastus     | P3Y  | 1        | Succeeded          | 2024-03-18  | Shared            |
| Reserved_VM_Instance_Standard_B1s_JA_East_3_Years             | Subscription -73-DEV | VirtualMachines  | Standard_B1s                                    | japaneast  | P3Y  | 1        | Succeeded          | 2024-05-11  | Shared            |
| Reserved_VM_Instance_Standard_B1s_EU_West_3_Years             | Subscription -73-DEV | VirtualMachines  | Standard_B1s                                    | westeurope | P3Y  | 1        | Succeeded          | 2024-05-11  | Shared            |
| Reserved_VM_Instance_Standard_B2ms_US_East_3_Years            | Subscription -73-DEV | VirtualMachines  | Standard_B2ms                                   | eastus     | P3Y  | 1        | Succeeded          | 2024-03-18  | Shared            |
| Reserved_VM_Instance_Standard_B2ms_JA_East_3_Years            | Subscription -73-DEV | VirtualMachines  | Standard_B2ms                                   | japaneast  | P3Y  | 1        | Succeeded          | 2024-05-11  | Shared            |

## COST CONTROL COCKPIT

# Bilan AHB

Ce rapport couvre les licences de l'édition Datacenter de Windows Server.

Insérer vos packs de licences Windows Server pour obtenir un aperçu complet du potentiel d'économies sur les coûts de licences et du statut de conformité.

