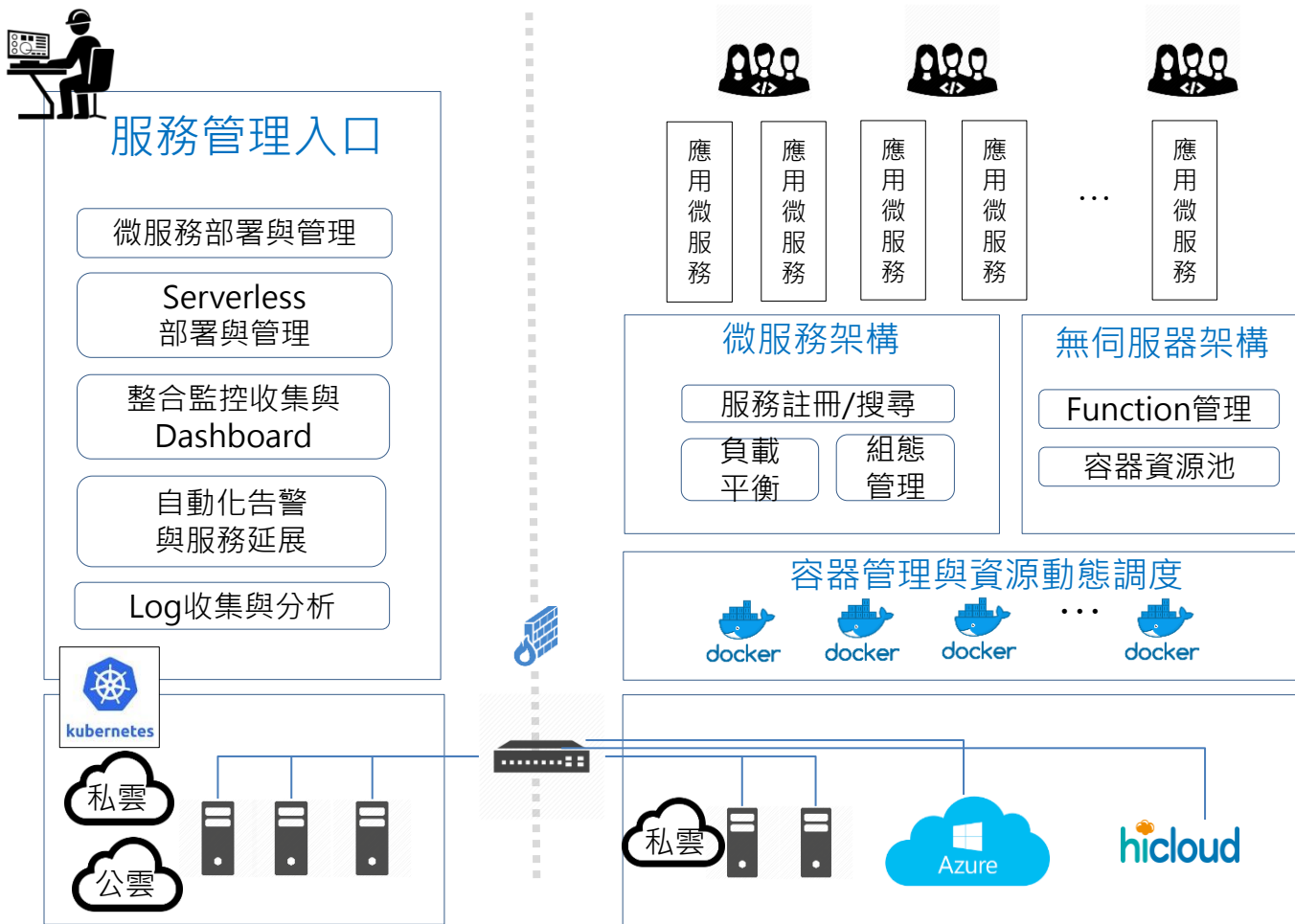


中華電信

容器微服務管理平臺

中華電信容器微服務管理平臺



容器映像檔管理

- ✓ 支援容器映像檔或程式執行檔上傳與運行，並提供版本管理

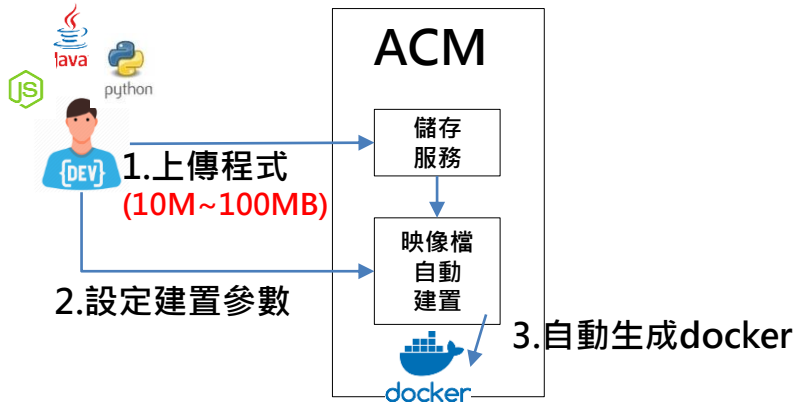
The screenshot displays the ACM interface for managing container images. The main table lists existing images:

名稱	建立者	狀態	版本
qc-test	acmuser1	Error	3.0
php	acmuser1	Ready	6.0
nginx	acmuser1	Error	v1.4
gitlab-ce	acmadmin	Ready	11.8.1

The '建置映像檔' (Build Image) modal form includes the following fields:

- Private/Public: 私有 公開
- 名稱: prj1
- 版本: 1.0
- 專案名稱: may-test-project-1029
- 程式資料夾: php-build-env
- 基礎映像檔: php:5.6.39-apache-stretch
- 執行建置腳本: sh build.sh
- 啟動指令: (empty)

Buttons: 送出 (Submit), 取消 (Cancel)



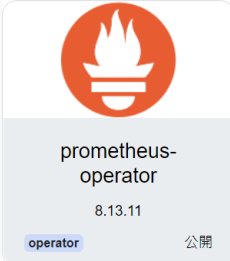
高可用軟體解決方案隨選供裝

✓ 提供多種高可用軟體方案隨選供裝至任意k8s叢集


方案列表

關鍵字搜尋 過濾


全部(10) 公開(9) 專案方案(0) 私有(1) 暫存(0)



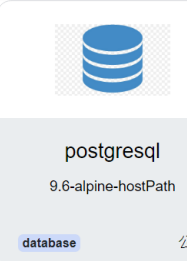
prometheus-operator
8.13.11
operator 公開




elastic-system
202007150933
elasticsearch 公開




fluentd
fluentd-elasticsearch
2.0.7
fluentd 公開



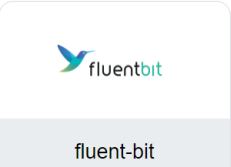
postgresql
9.6-alpine-hostPath
database 公



knative



nats-supercluster



fluent-bit

繁體中文 (zh-TW) | 簡體中文 (zh-CN) | English (en-US) © Chunghwa Telecom Co., Ltd. All Rights Reserved.

部署設定

方案名稱: redis-ha 4.4.4

部署標的

專案* easyvideo 叢集* 正式環境(外雲)

#	專案	叢集	
1	easyvideo	正式環境(外雲)	<input type="button" value="刪除"/>

細部設定

總數 1

#	應用服務名稱	服務端口名稱	版本	
1	redis-ha	n/a	4.4.4	<input type="button" value="參數設定"/>

可供裝至任意叢集

可微調軟體細部設定

微服務上架管理、版控暨弱點掃描

✓ 支援微服務管理、資安弱掃與風險分析、CI/CD流程整合

編輯方案

方案基本資料

方案名稱* Easy Video 影視服務 方案版本* v1.6 方案圖示位址* https://www.nicepng.com/png/full/132-1329233_free-fold

產品階段* 觀看權限* 選擇標籤* 已選標籤

測試版 私有 選擇標籤或新增標籤 solution

方案描述* Easy Video 影視服務

應用服務清單

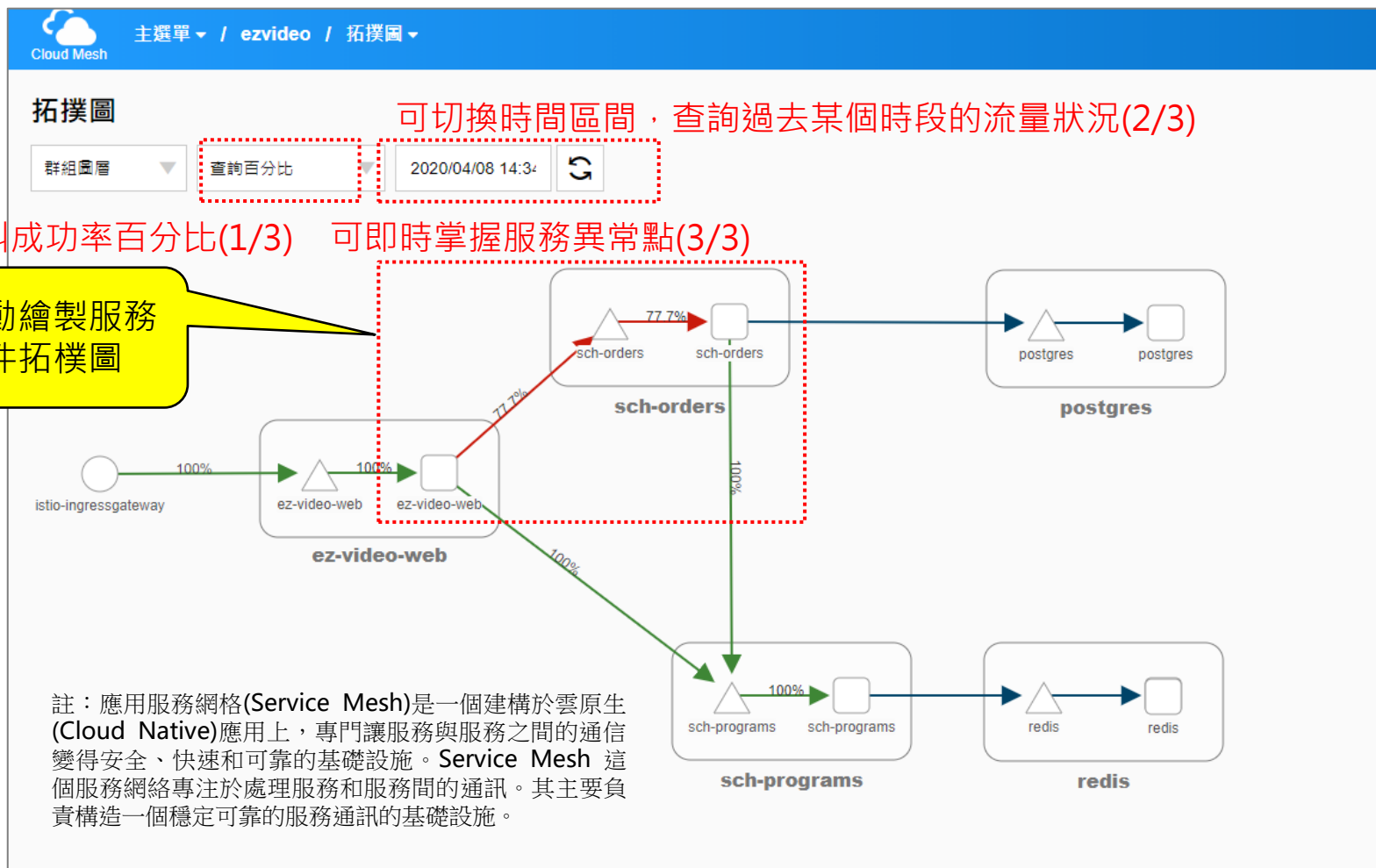
總數 5

#	應用服務名稱	版本	服務端口	映像檔位址	映像權弱點掃描
1	sch-orders	1.0	ClusterIP: 80	library/cht_wshuang/sch-orders:1.0	檢測未通過 掃描報告
2	redis	v1	NodePort: 6379->30379	library/acm_acmadmin/redis:latest	檢測通過 掃描報告
3	postgres	9.6-alpine	NodePort: 5432->30432	library/acm_acmadmin/postgres:9.6-alpine	檢測通過 掃描報告
4	ez-video-web-v2	v2	NodePort: 8080->30569	library/cht_daijong_lin/demo-ez-video:v2	檢測未通過 掃描報告
5	sch-programs	2.0	ClusterIP: 80	library/cht_wshuang/sch-programs:2.0	檢測未通過 掃描報告

Severity	Library	Vulnerable Type	Vulnerability	CVSS 2	CVSS 3	Confidentiality	Attack Complexity	Scope	Attack Vector	Availability
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2017.6.8	8.1	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
Medium	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.4.3	5.9	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	NONE
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.5.0	7.5	NONE	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.5.0	7.5	NONE	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2020.4.4	7.0	HIGH	HIGH	UNCHAN	LOCAL	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2017.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2017.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.5.1	7.5	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.5.1	7.5	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	10.0	HIGH	LOW	CHANGE	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.5.1	8.1	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2018.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH
High	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.5.0	7.5	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	NONE
Medium	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.4.3	5.9	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	NONE
Medium	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.4.3	5.9	HIGH	HIGH	UNCHAN	NETWORK	NONE
Medium	tomcat-em	6 Vulnerat	CVE	CVE-2019.7.5	9.8	HIGH	LOW	UNCHAN	NETWORK	HIGH

微服務運行狀態與流量負載管理

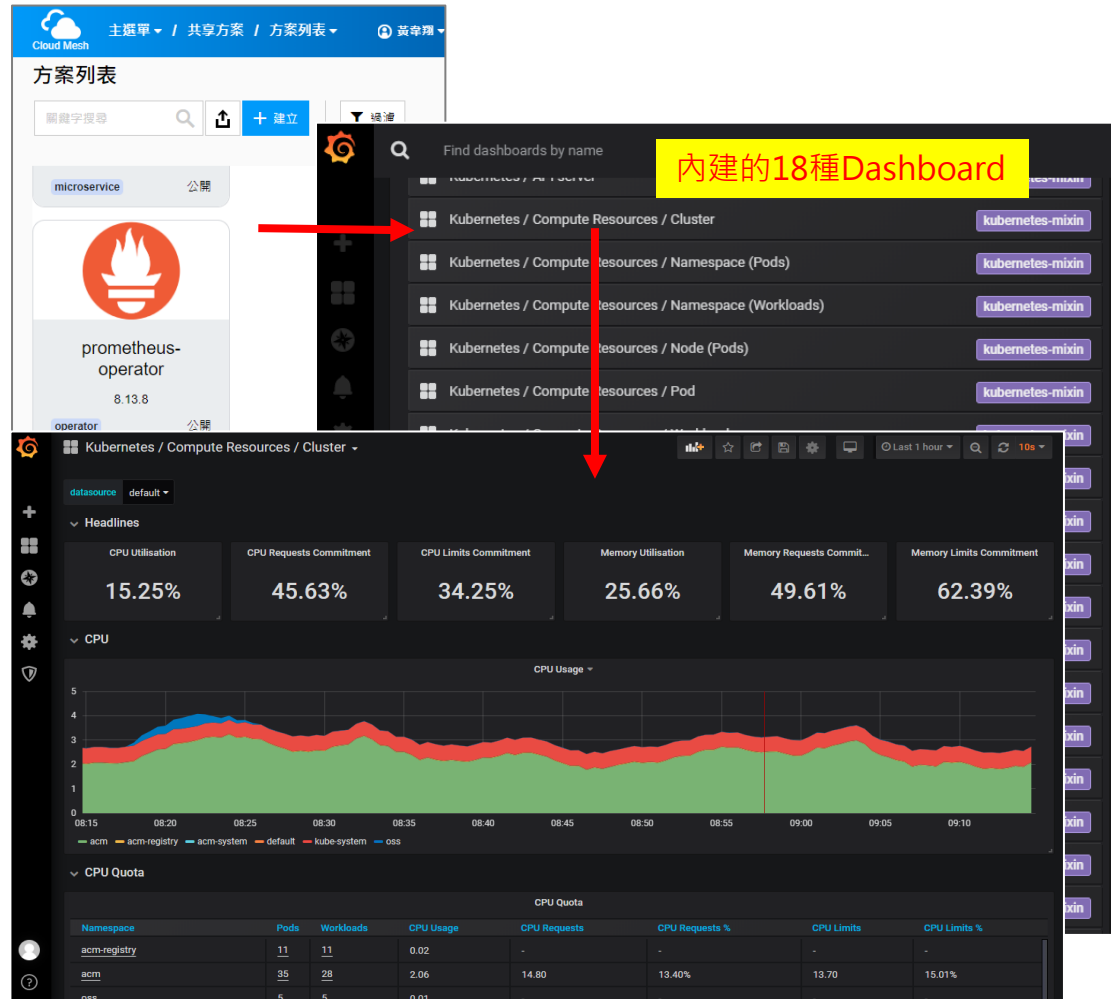
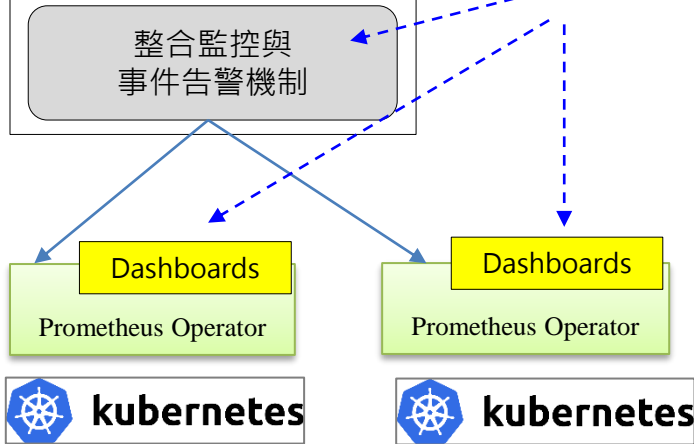
✓ 服務拓樸可掌握各微服務之間流量負載狀態與障礙/瓶頸點



效能指標監控與Dashboard

✓ 平臺整合Prometheus提供跨叢集整合監控與事件告警機制

CHT容器微服務平臺



導入實例

- ✓ 基於多中心混合雲架構建立高可用應用平台與服務，可動態延伸公雲擴展服務

