

OSS 2021 Schweiz Exoscale & SKS



Oliver Fuchs



Facts zu Exoscale



„Exoscale ist eine IaaS Cloud entwickelt von Infrastruktur Profis die zu Cloud Enthusiasten geworden sind, mit dem Fokus den Software Entwicklern das Maximum an Flexibilität und Performance bieten zu können“

- **Exoscale** ist ein führender schweizer/europäischer Cloud-Dienstleister und Tochtergesellschaft der **A1 Digital Telekom Austria** mit Sitz in Lausanne.
- 55 Mitarbeiter, DC's in Genf, Zürich, München, Frankfurt, Wien und Sofia
- Jährliches Wachstum von **über 40%**
- Maximale **Data security & privacy** ist unser Anspruch
- Partners:



aperto
An IBM Company

co|ca|se

PLS
Digital Ledger Systems AG

embedded data

ENABLE AI
MAKES YOUR DATA

fencelT

INTERSYS

jamotion

camptocamp[®]
INTEGRATED SOLUTIONS
FOR HYBRID CLOUDS

dibuco
INTEGRATED SOLUTIONS FOR THE DIGITAL AGE

KUTZSCHBACH
INNOVATIONS GMBH

MOONSHINER

Net4ALL

point8
data matters.

ratiokontakt
CLOUD FOR AMAZING CUSTOMERS

sixsq

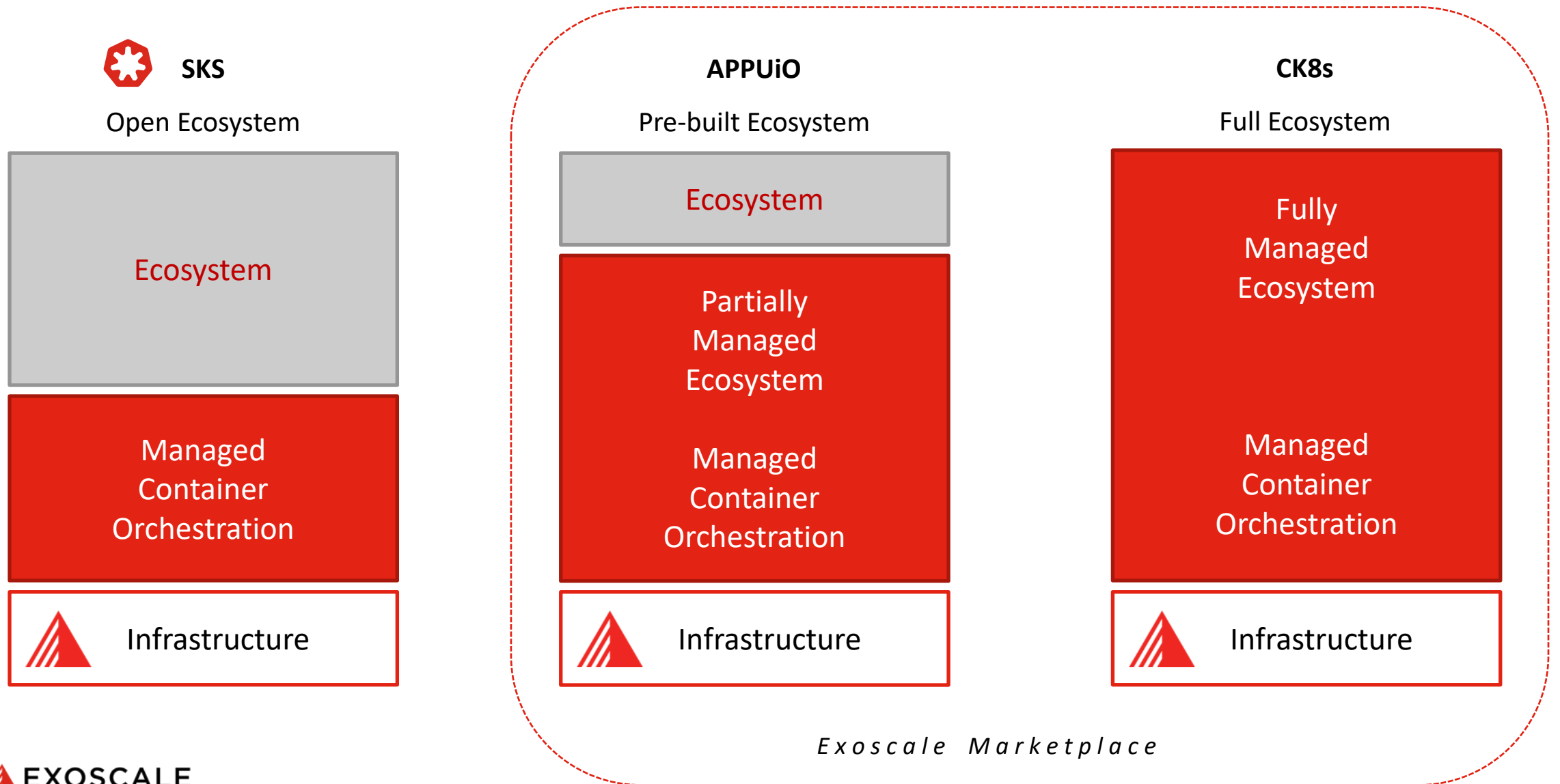
TASKWORLD

tech2go

eye

W
wintercloud

Managed Container Orchestration Ecosystems



RESPONSIBILITIES

Products	Kubernetes	Managed Kubernetes	Serverless
	K8s	Exoscale SKS, Amazon EKS, Azure AKS	AWS, AZURE, GCP
Administration, Installation (Kubernetes)	Customer	Provider	Provider
Backup of Kubernetes	Customer	Provider	Provider
Scaling of Kubernetes	Customer	Provider	Provider
Provisioning Compute Instances for Worker Nodes	Customer	Provider	Provider
Configuration Scaling of the Application	Customer	Customer	Provider
Deployment of the Application	Customer	Customer	Customer + Provider
Flexibility (OS, Container Software, ...)	Full	Reduced	None
Provider Lock-In	No	No	Yes
Price	\$	\$\$	\$\$\$
Customer Effort	+++++	++	+

Was unsere Kunden von SKS halten

Ciao Oliver

Wir sind sehr begeistert von eurem neuen Kubernetes Orchestrierung Service SKS! Nun dauern Deployments von Clustern nur noch einige Sekunden was uns sehr in der täglichen DevOps Arbeit sehr hilft. Danke dir und eurem Team für den stetigen Einsatz!

Exoscale SKS rocks!!

Setting up a Kubernetes cluster with Exoscale SKS was easy and fast, a lot of complex tasks are hidden away from the user in the background. Both the web interface and the CLI tool worked as expected. The detailed documentation was very useful when setting up global services (like storage) inside the cluster.