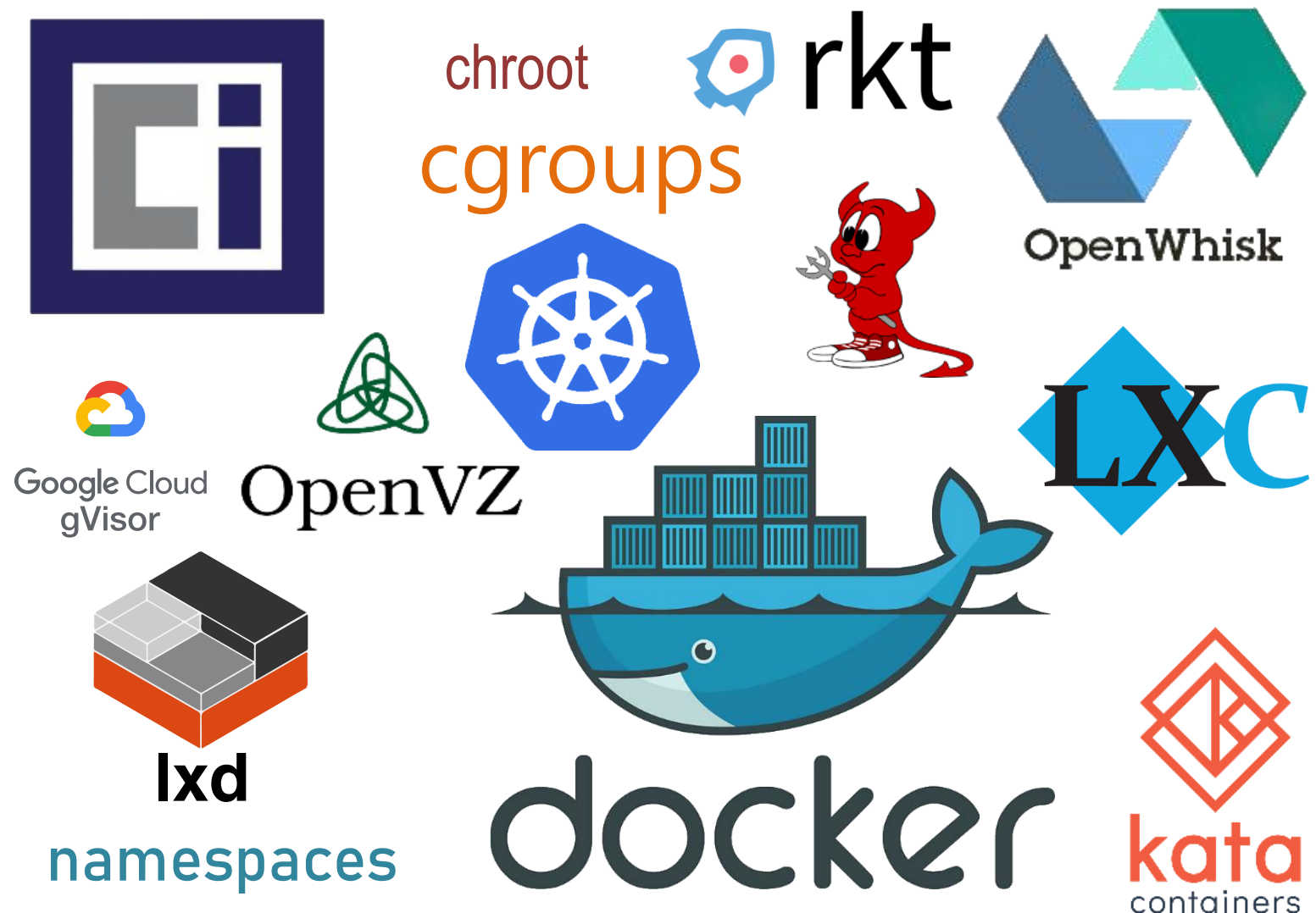


# Evaluierung verschiedener Container Technologien

Innovation im Container Umfeld – Konkurrenz und aktuelle Problemlösungen



## Was sind Container

Container sind das Rückgrat aktueller Cloudanwendungen. Sie isolieren und skalieren Prozesse auf AWS, Google Cloud oder Microsoft Azure

## Container Runtimes

Docker die am weitesten Verbreitete Container Lösung, doch Konkurrenz in Form von rkt, lxd und vor allem runc wird immer populärer

## Aktuelles

Die enorme Popularität von Containern sorgt für verschiedene Probleme. Millionen von Container müssen verwaltet, Sicherheitslücken gepatched und Standards definiert werden

## Zukunft

Serverless Technologien, wie Apache Openwhisk oder Amazon Lambdas bieten die Möglichkeit, ohne Serververwaltung Services bereitzustellen