



# Perl in der Wolke

Denis.Banovic@ncm.at  
@bano99

Salzburg, 28. Oktober 2011

# Perl in der Wolke

- Definition und Funktionsweise
- Motivation
- Live Demo
- Fragen

# WER IST DIE NCM.AT

- 35 Mitarbeiter in Salzburg
- Alles aus einer Hand und im Haus: Konzeption, Entwicklung, Design, Text, Onlinemarketing
- Weiterbildung der Mitarbeiter auf Konferenzen und Seminaren im In- und Ausland (OSCON/YAPC/GPW)

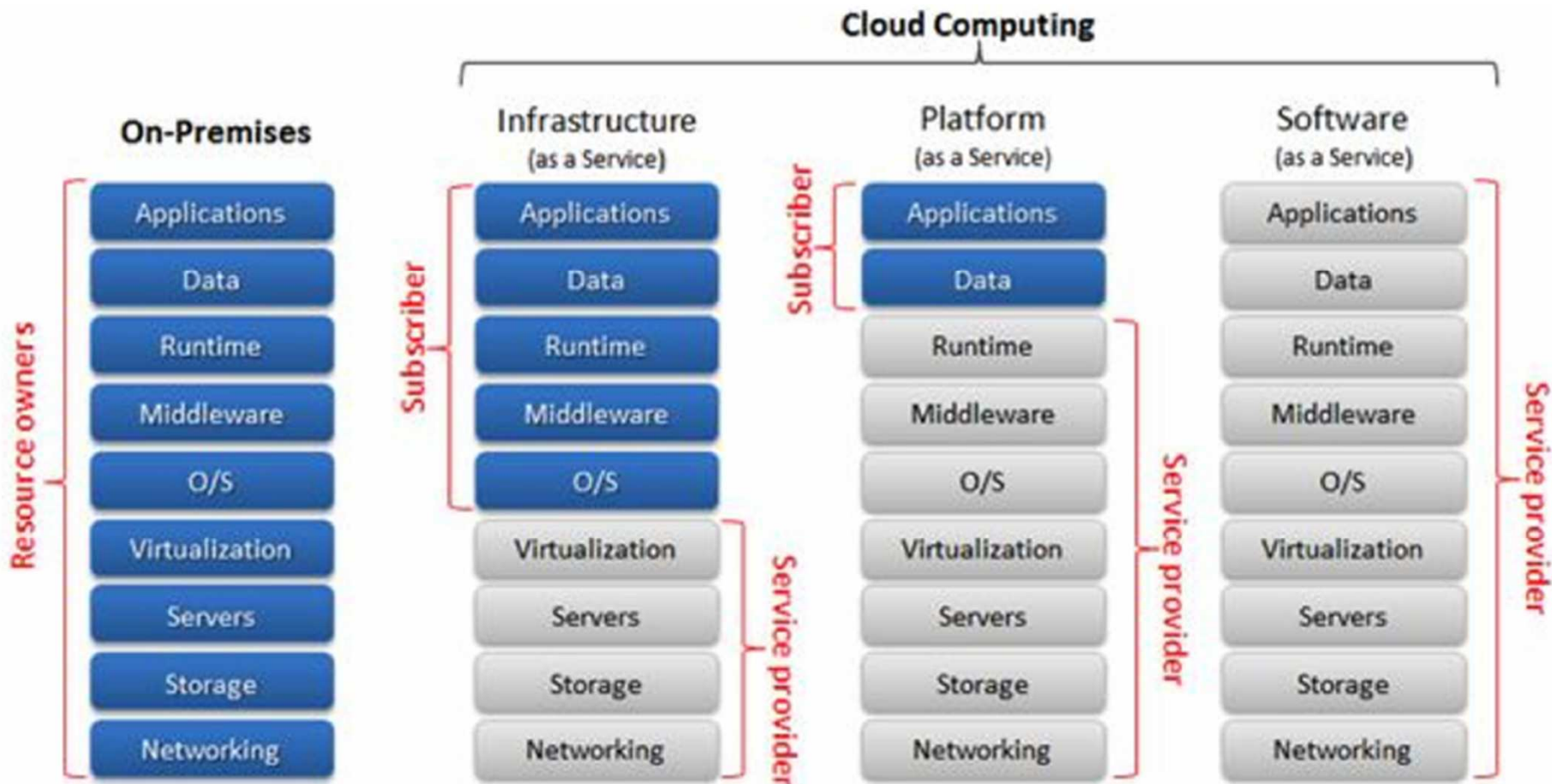


# Cloud ?



# Cloud Computing

IaaS, PaaS, SaaS ?



# Perl in der Wolke



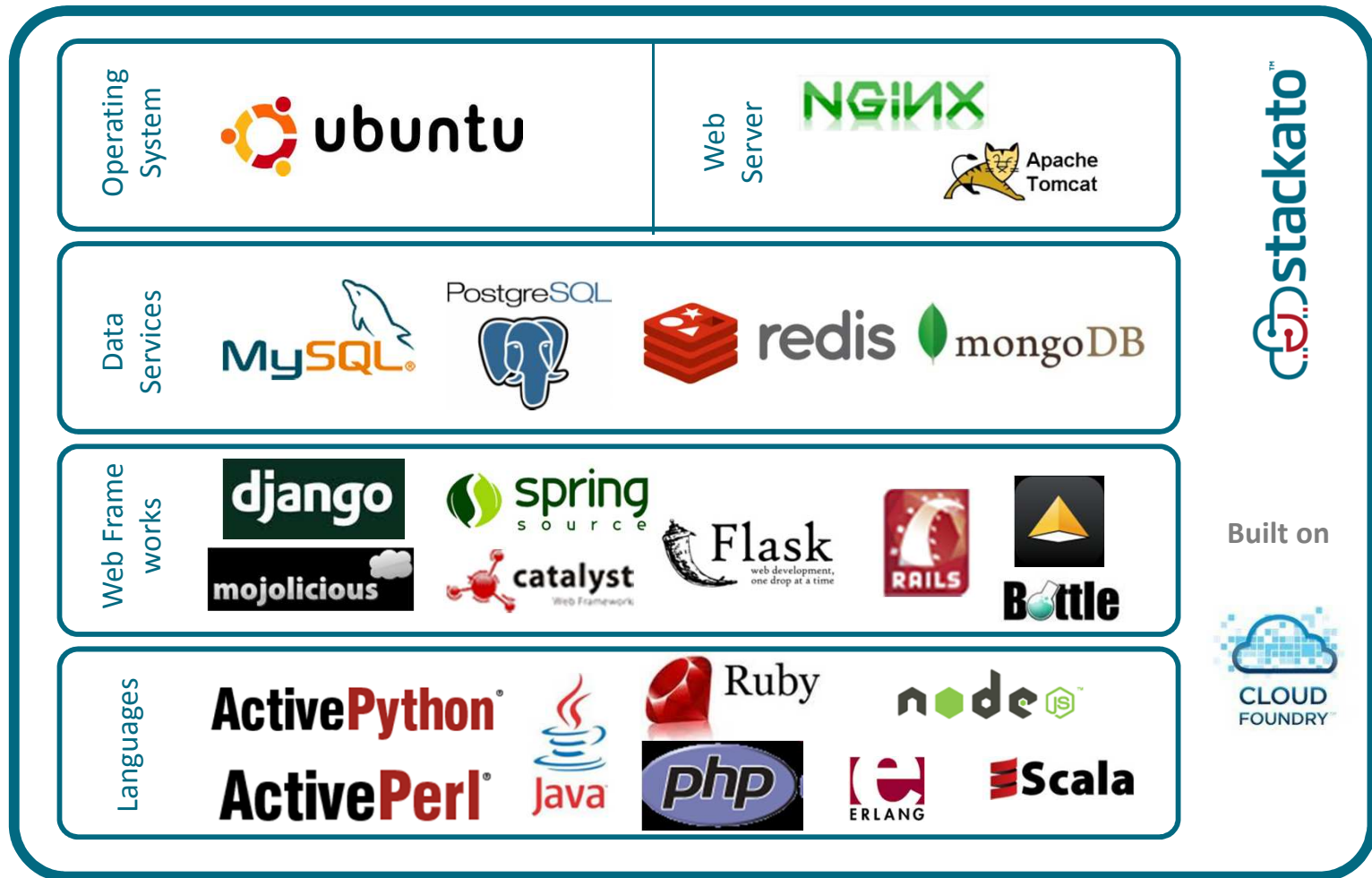
- PSGI Framework
  - Mojolicious
  - Catalyst
  - Dancer

# Perl in der Wolke



- Perl PaaS Anbieter
  - DotCloud
  - OpenShift
  - Heroku
  - Stackato

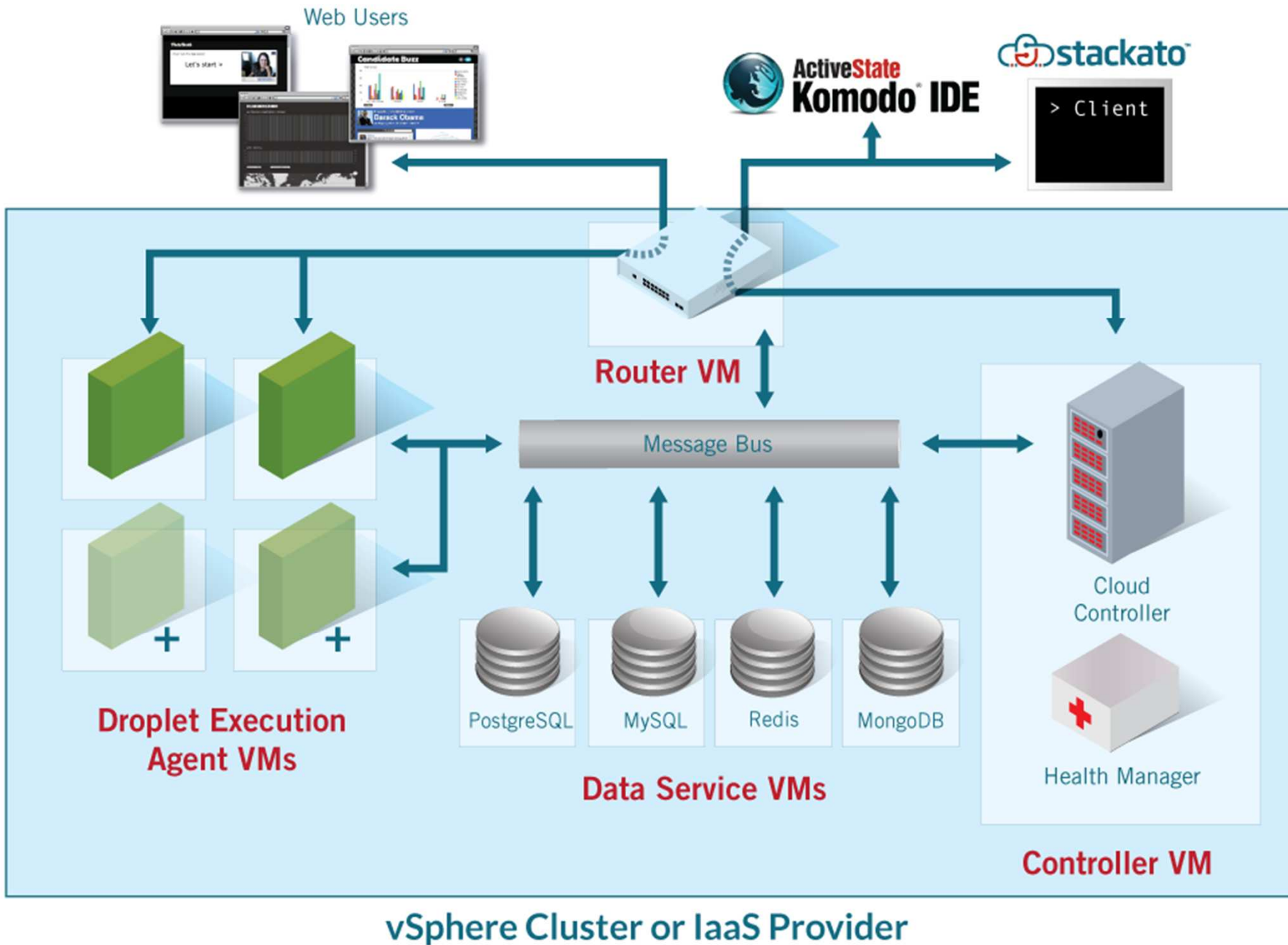
# CloudFoundry / Stackato



Host on:







# Stackato betreiben

- Datacenter ( Private / Public Cloud )
  - vSphere
- Desktop (MicroCloud)
  - VMware Fusion/Player
  - Virtualbox

# Warum Cloud Apps?

- Sofort verfügbar
- Horizontal skalierbar by default

# Cloud Apps

- Think Services not Servers
- Think stateless
- Config in %ENV

# Stackato als MicroCloud

- Live Demo
  - Dancer
- Eigener Client
  - > stackato

# Stackato als PrivateCloud

stackato-admin

- become controller
- become dea
- become mysql redis





# Vielen Dank!

## Jobs@ncm.at

ncm.at  
NCM.at