

SDDC

Software Defined Data Center

Glossar

Silvan Adrian
Fabian Binna

1 Änderungshistorie

Datum	Version	Änderung	Autor
08.10.15	1.00	Erstellung des Dokuments	Gruppe
08.10.15	1.01	Erste Begriffe und Abkürzungen erklärt	Silvan Adrian
17.10.15	1.02	Libvirt eingefügt und Fehlerbehebungen	Silvan Adrian
19.10.15	1.03	Configfile Abkürzungen	Silvan Adrian

Inhaltsverzeichnis

1	Änderungshistorie	2
2	Glossar	4
2.1	Begriffe	4
2.2	Abkürzungen	4

2 Glossar

2.1 Begriffe

Begriff	Beschreibung
Slack	Slack ist eine Software, die Kommunikation im Team und Notifications von Commits oder Builds erlauben
libcloud	Eine Library, die in Python geschrieben ist und ein generisches Interface zur Verfügung stellt um mehr als 30 Cloud Anbieter anzusprechen.
Bitnami	Ein Dashboard Anbieter um vorkonfigurierte Applikationen schnell in die Cloud stellen zu können.
libvirt	Eine Library, die viele bekannte Hypervisor unterstützt und deren Konfiguration zulässt
jclouds	Eine Library, die viele bekannte Public Cloud und Private Cloud Anbieter unterstützt

2.2 Abkürzungen

Abkürzung	Beschreibung
SDDC	Software Defined Data Center
SDN	Software Defined Network
SDS	Software Defined Storage
SDC	Software Defined Computation
API	Application Programming Interface (Programmierschnittstelle)
IaaS	Infrastructure as a Service
PaaS	Platform as a Service
SaaS	Software as a Service
XML	Extensible Markup Language
YML	YAML Ain't Markup Language