

# Cloud Computing im Bankensektor 2018

## PwC-Studie im Überblick



### State of the Art und Ausblick

- Vor allem kleinere Institute zeigen großes Interesse an der Cloud.
- Eine Zunahme der Cloud Nutzung im Bankensektor wird erwartet (unter anderem für die Nutzung von Joint Ventures mit FinTechs).



### Einsatzbereiche

- In den Bereichen Mobile Banking und Zahlungsdienstleistungen spielt Cloud aktuell die größte Rolle.
- Im Fokus stehen schwerpunktmäßig die Nutzung von Private Clouds und SaaS-Lösungen.



### Vorteile

- Positive Aspekte hinsichtlich Funktionalität, Servicequalität und schlanke Strukturen überwiegen.
- Speziell verbesserte Sicherheit, Verfügbarkeit und Support sind von besonderer Bedeutung.



### Herausforderungen

- Knapp zwei Drittel der Institute haben keinen aktuellen Überblick über relevante cloud-spezifische Anforderungen – insbesondere zum Thema Nachweisbarkeit/Audits existieren Fragen.
- Das Thema Cloud ist noch nicht durchgängig strategisch in den Instituten verankert.

### Cloud Lifecycle

Risk Monitoring

Efficiency and Optimization

Assurance and Audit

Resilience and Incident Management

Data Migration

Application Management

Business Case

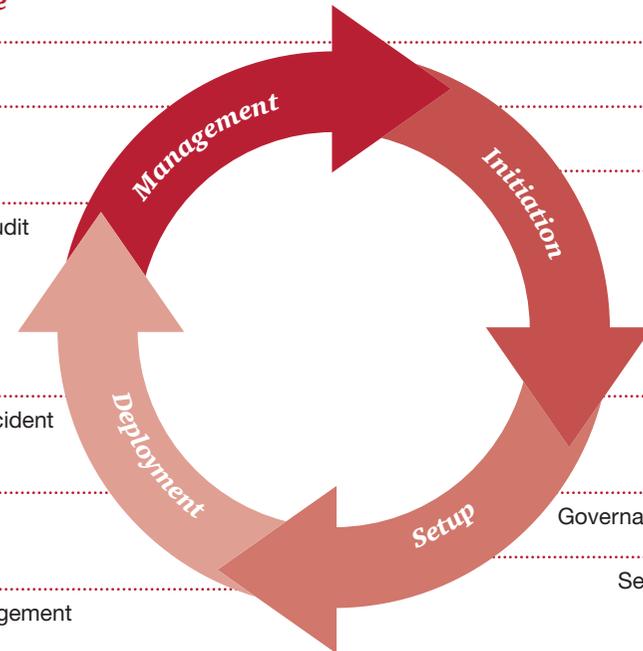
Risk Assessment

Cost Analysis

Infrastructure Integration

Governance and Processes

Security and Controls



### Studieninhalte

Es wurden 100 IT-Experten aus großen deutschen Bankinstituten zu den Bereichen „Relevanz und Nutzung“ sowie „cloud-spezifischen Rahmenbedingungen“ befragt.

Relevanz und Nutzung	Cloud-spezifische Rahmenbedingungen	
	Vorteile	Herausforderungen
Aktuelle Situation	Vorteile	Herausforderungen
Einsatzbereiche	Verantwortung/ Organisation	Risikoanalyse/ Vertragsgestaltung
zukünftige Cloud-Trends	Internes Kontrollsystem/Mitarbeiter-Awareness	Sicherheitsmanagement

**Haben Sie Interesse an der vollständigen Studie? Kontaktieren Sie uns gern:**

**Marc Billeb**

Tel.: +49 69 9585-2723

marc.billeb@pwc.com

**Christian Konradt**

Tel.: +49 69 9585-2232

konradt.christian@pwc.com

**Karsten Wilop**

Tel.: +49 211 981-1931

karsten.wilop@pwc.com