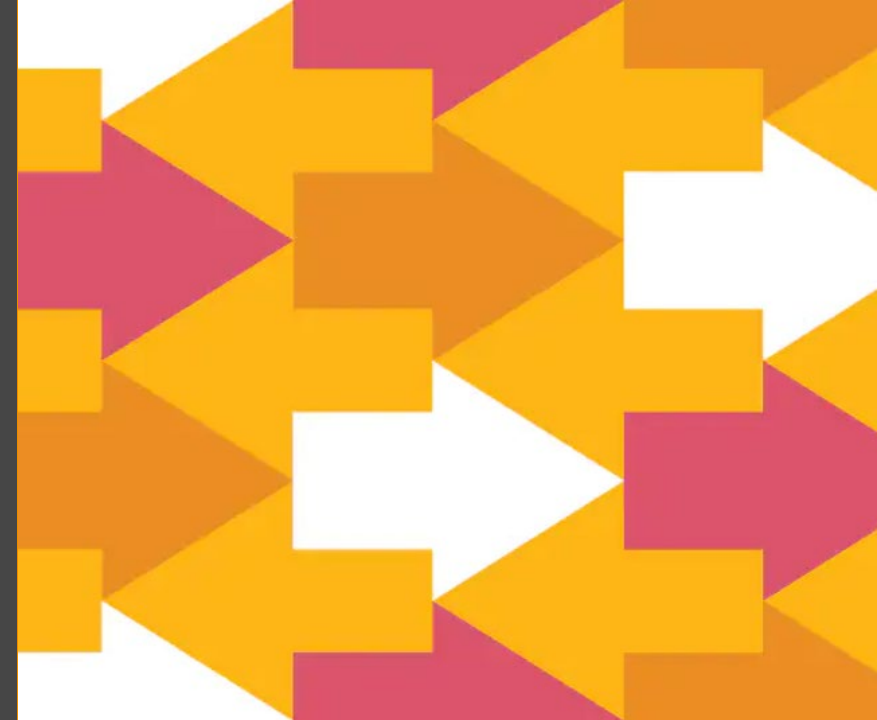


Die Zukunft des Treasury im Bankwesen

9. September 2021



Thempunkte

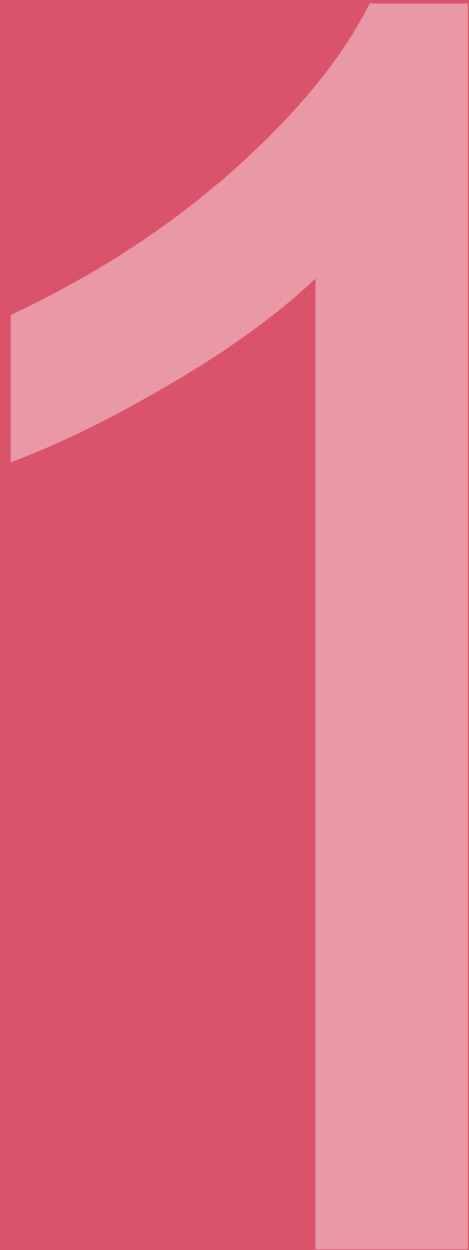
1 Die Zukunft des Treasury liegt in der Cloud

2 Cloud-Technologie als «Enabler» im Treasury

3 Zukünftige Paradigmenwechsel für das Treasury

4 Zusammenfassung und weitere Informationen

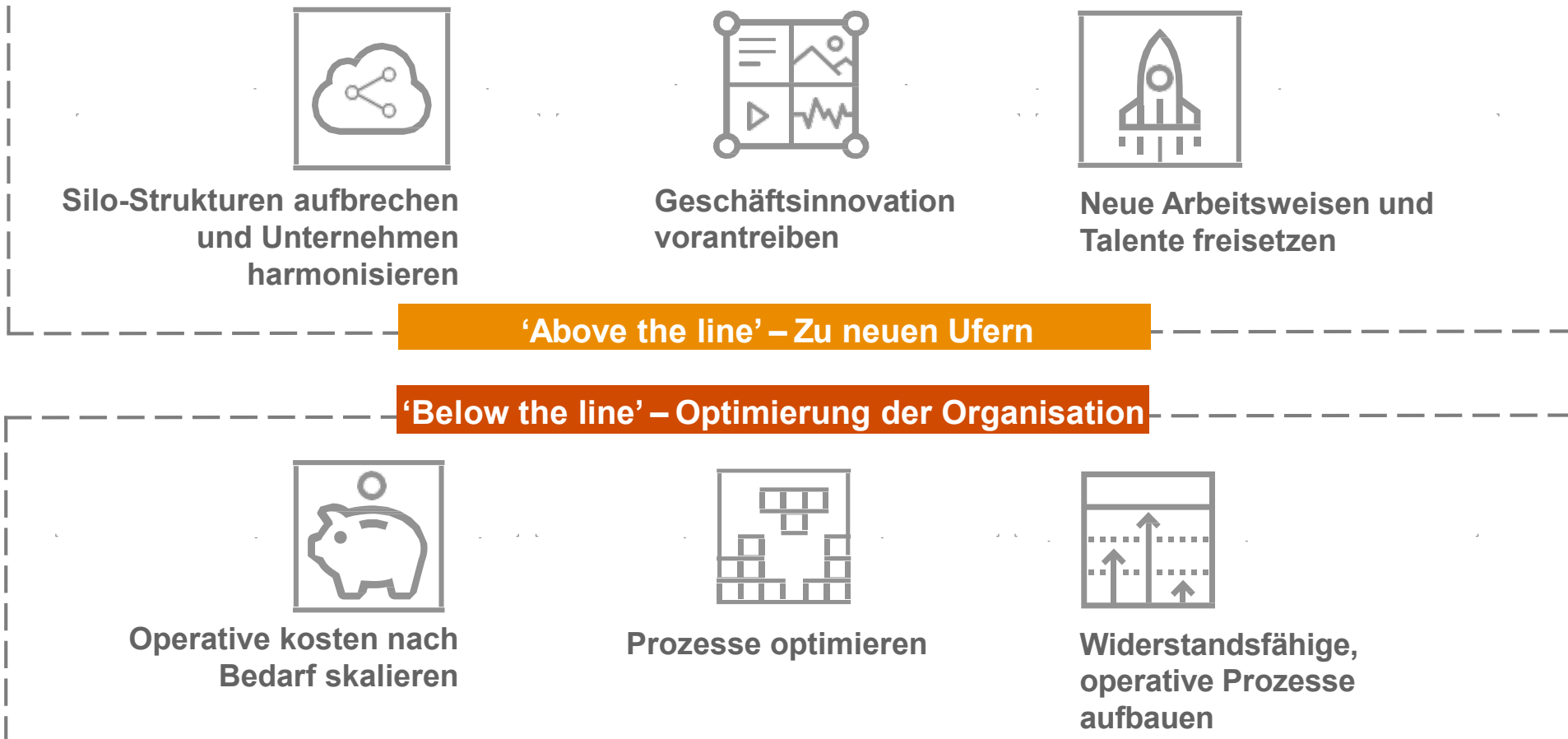




Die Zukunft des
Treasury liegt in der
Cloud

Das Nutzenversprechen der Cloud umfasst mehrere Dimensionen

Während die Cloud dazu beiträgt, Unternehmen in neue technologische Bereiche voranzutreiben, ermöglicht sie auch die Optimierung bestehender Organisationen



Das Schweizer Cloud-Ökosystem wird Realität

Die Schweiz hat sich dem Wettlauf um die Cloud später als andere Länder angeschlossen, aber sie schließt nun dank Ad-hoc-Lösungen die Lücke



Die Einführung einer Cloud-basierten Lösung in der Schweiz ist mit **rechtlichen und regulatorischen Fragen verbunden:**

- Die **Auslagerung wesentlicher Funktionen** im Sinne des FINMA-Rundschreibens 18/3 "Outsourcing - Banken und Versicherungen"
- Die **Verarbeitung personenbezogener Daten des Kunden** (unter Beachtung der Datenschutzbestimmungen)
- Das **Bankkundengeheimnis**, welches einer der Grundpfeiler des Schweizer Finanzsektors ist. Dieses kann gefährdet sein, wenn der Cloud-Anbieter Zugang zu vertraulichen Informationen und Kundenidentifikationsdaten (CID) hat.



Schweizerische Clouds wurden entwickelt, um den **Besonderheiten dieses Marktes** gerecht zu werden

- Eine Reihe von Schweizer Banken und anderen Finanzakteuren sind bereits dem "Cloud-Club" beigetreten

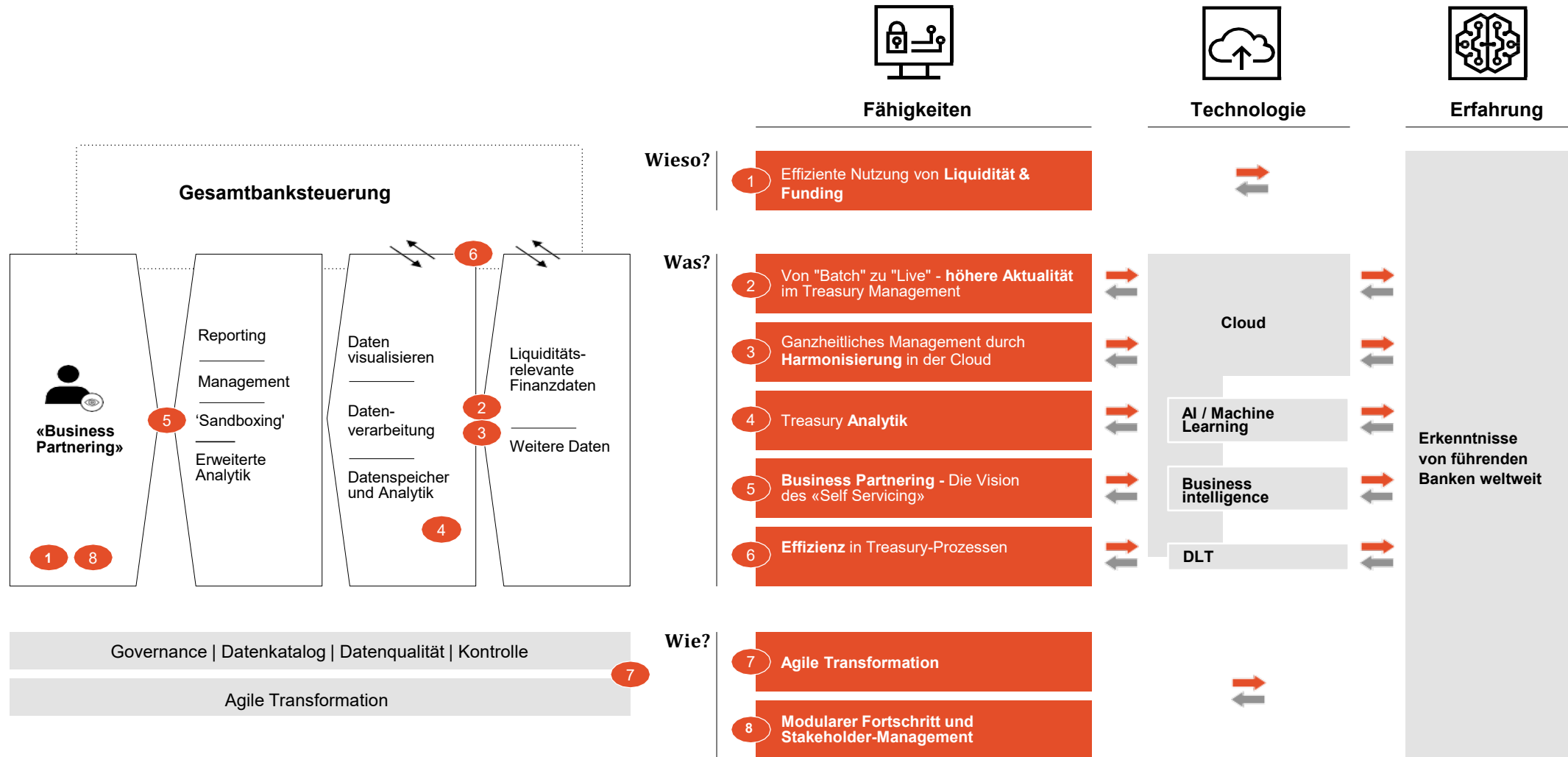




Cloud-Technologie als «Enabler» im Treasury

Die Zukunft des Treasury liegt in der Cloud

Cloud Computing kann ein «Enabler» für neues Business Partnering sein

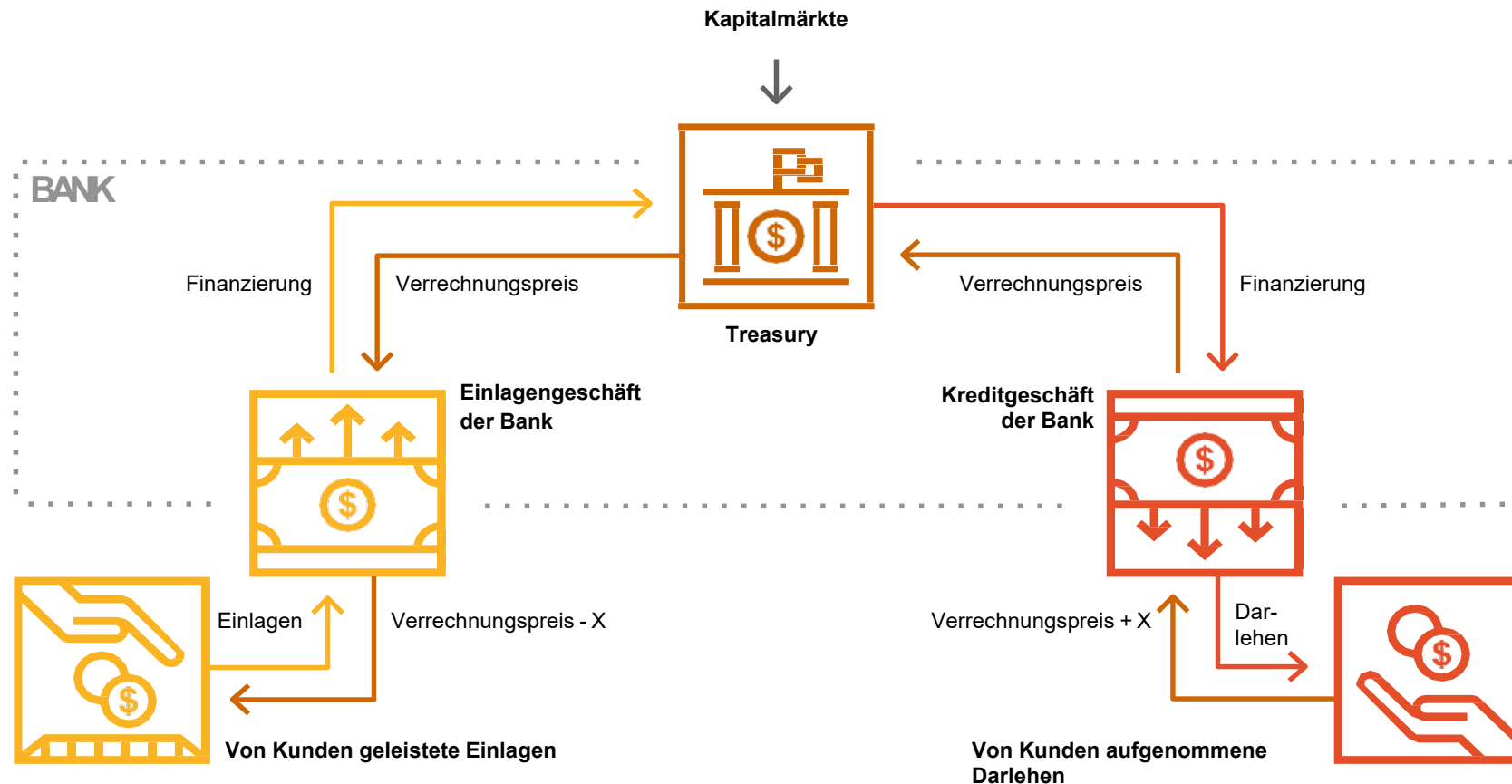




Zukünftige Paradigmenwechsel für das Treasury

Das Treasury wird oft als die "Bank innerhalb der Bank" bezeichnet - wird sich das in Zukunft ändern?

Zukünftige Technologien und Entwicklungen könnten die Rolle der Banken und des Treasury, wie wir sie kennen, grundlegend verändern

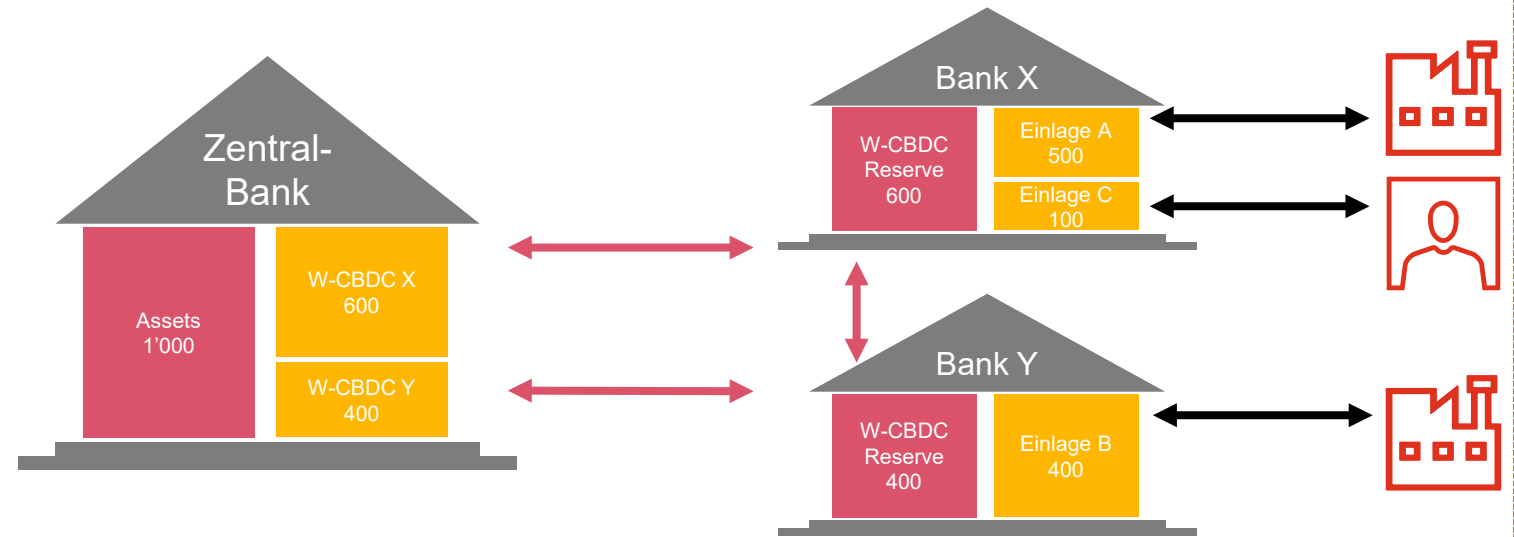


Was passiert, wenn Kunden Einlagen direkt bei der Zentralbank halten...

...und direkte, digitale Zentralbankwährungen (CBDCs) die neue Norm werden?

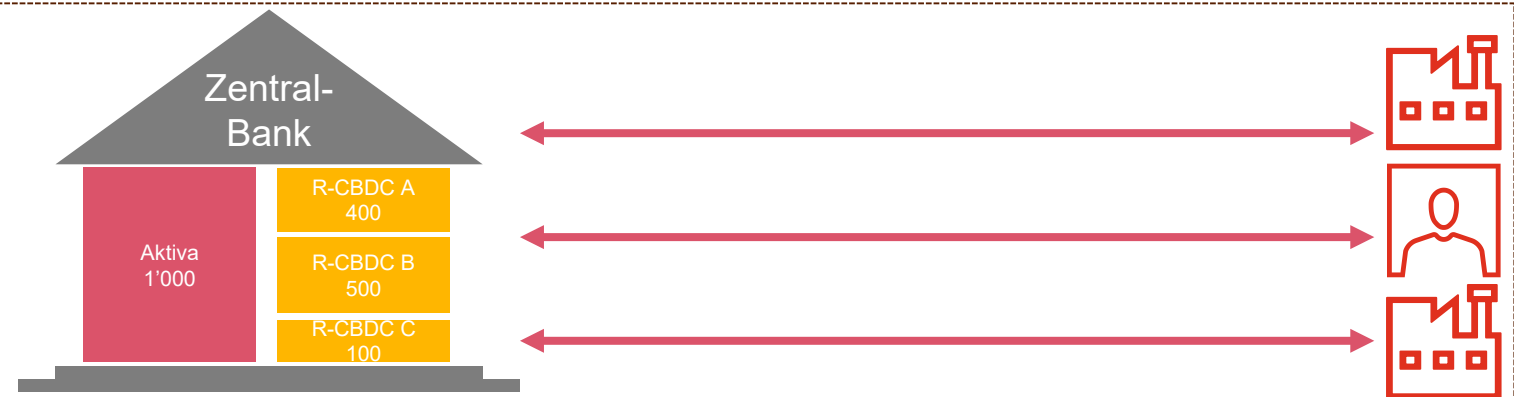
Wholesale CBDC

- Interbank- oder Großkunden-CBDC sind auf Finanzinstitute beschränkt, hauptsächlich für Interbank-Zahlungen und Finanzabwicklungsprozesse
- Vorteile sind zum Beispiel die schnellere Abwicklung von Transaktionen
- Banken nehmen weiterhin Einlagen entgegen, bieten Konten und KYC-Dienstleistungen an



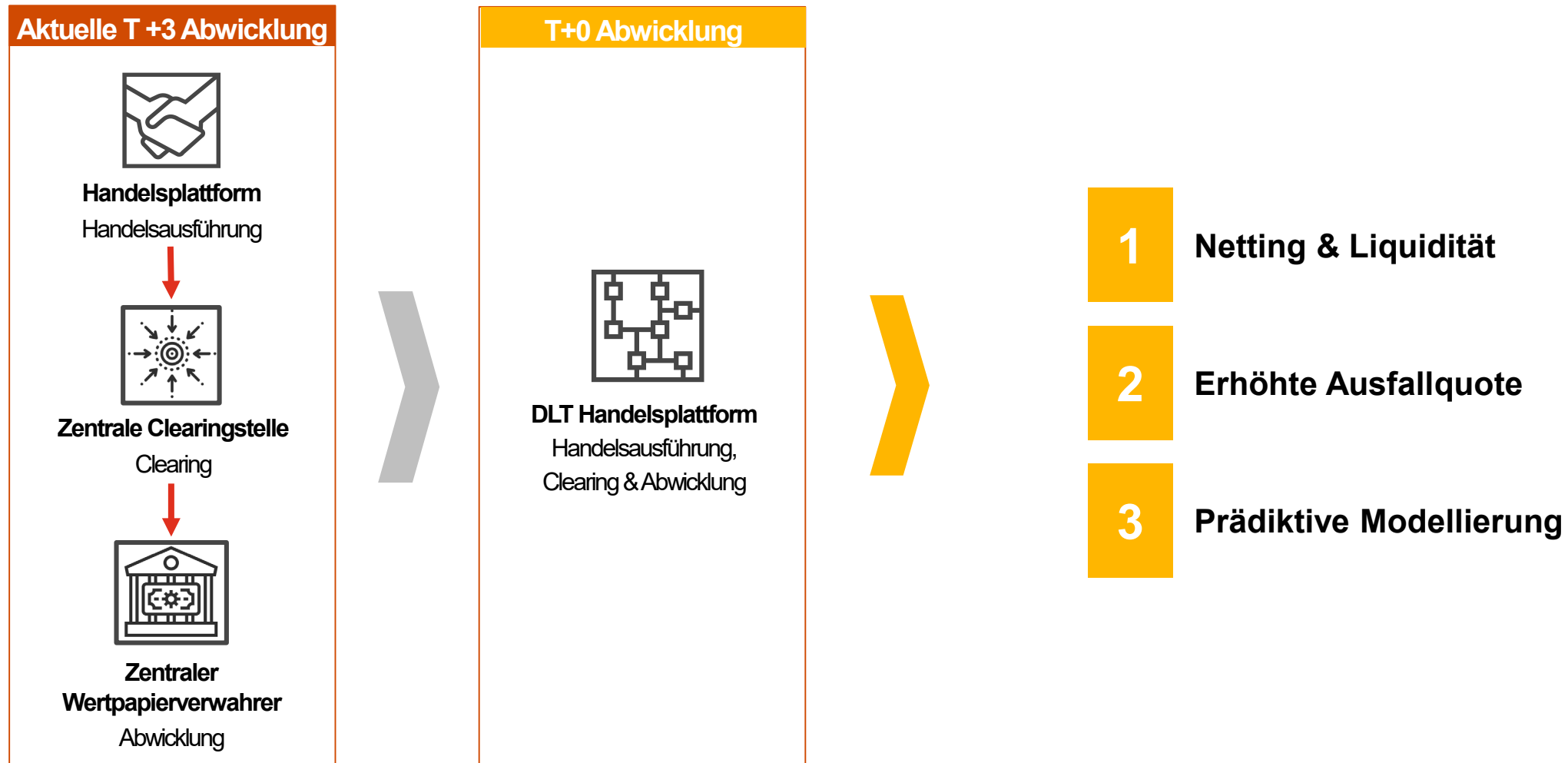
Retail CBDC

- Direkt von Bürgern und Unternehmen gehalten
- In der extremsten Variante wird der Bankensektor disintermediert
- Die Banken können weiterhin Zahlungs- und KYC-Dienste anbieten



Wie wird sich der Übergang zu einer DLT-Umgebung für den Wertpapierhandel auf das Treasury auswirken?

Die Einführung einer DLT-basierten Handelsplattform hat mehrere potenzielle Auswirkungen:



4

Zusammenfassung &
weitere Informationen

Die Zukunft birgt eine Reihe von Herausforderungen

Sind wir im Treasury dafür gerüstet?

Technologische Herausforderungen
<ul style="list-style-type: none">• Einführung der Cloud• Erweiterte Analytik• AI und ML
Paradigmenwechsel
<ul style="list-style-type: none">• Digitale Währungen• CBDC• Distributed Ledger Technologien

