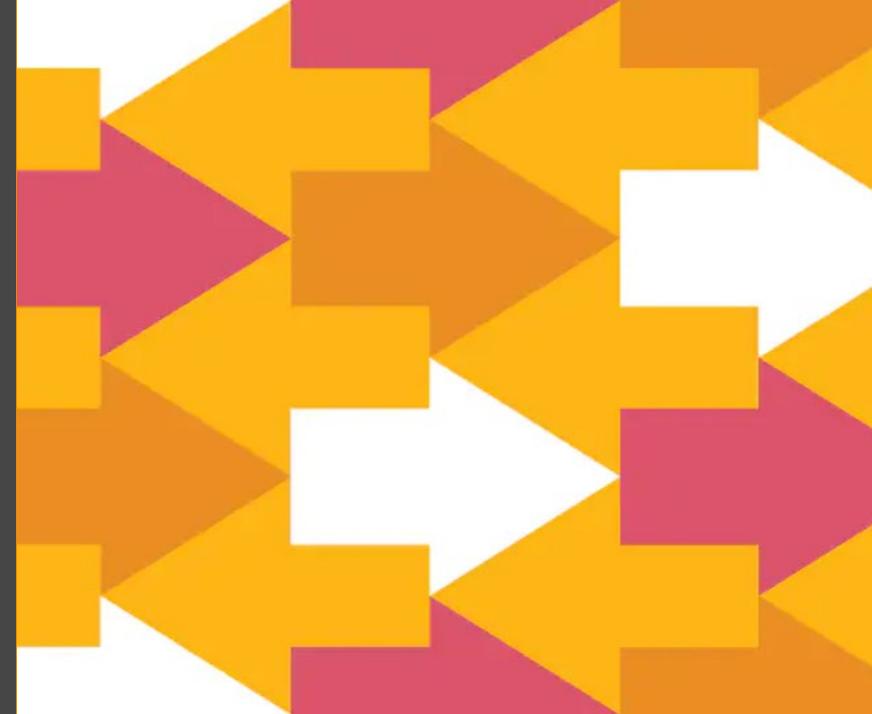


# Die Zukunft des Treasury im Bankwesen

9. September 2021



# Thempunkte

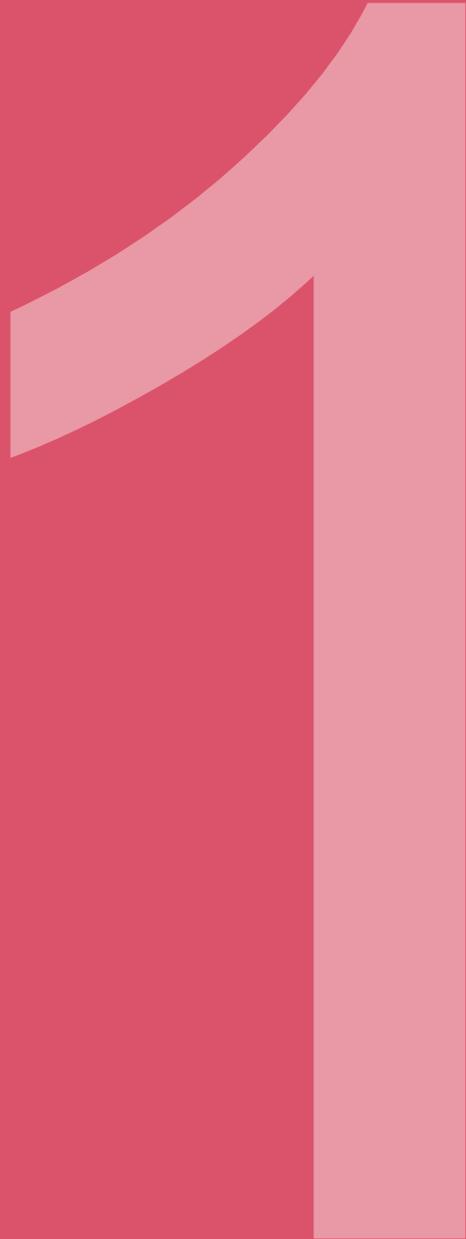
1 Die Zukunft des Treasury liegt in der Cloud

2 Cloud-Technologie als «Enabler» im Treasury

3 Zukünftige Paradigmenwechsel für das Treasury

4 Zusammenfassung und weitere Informationen

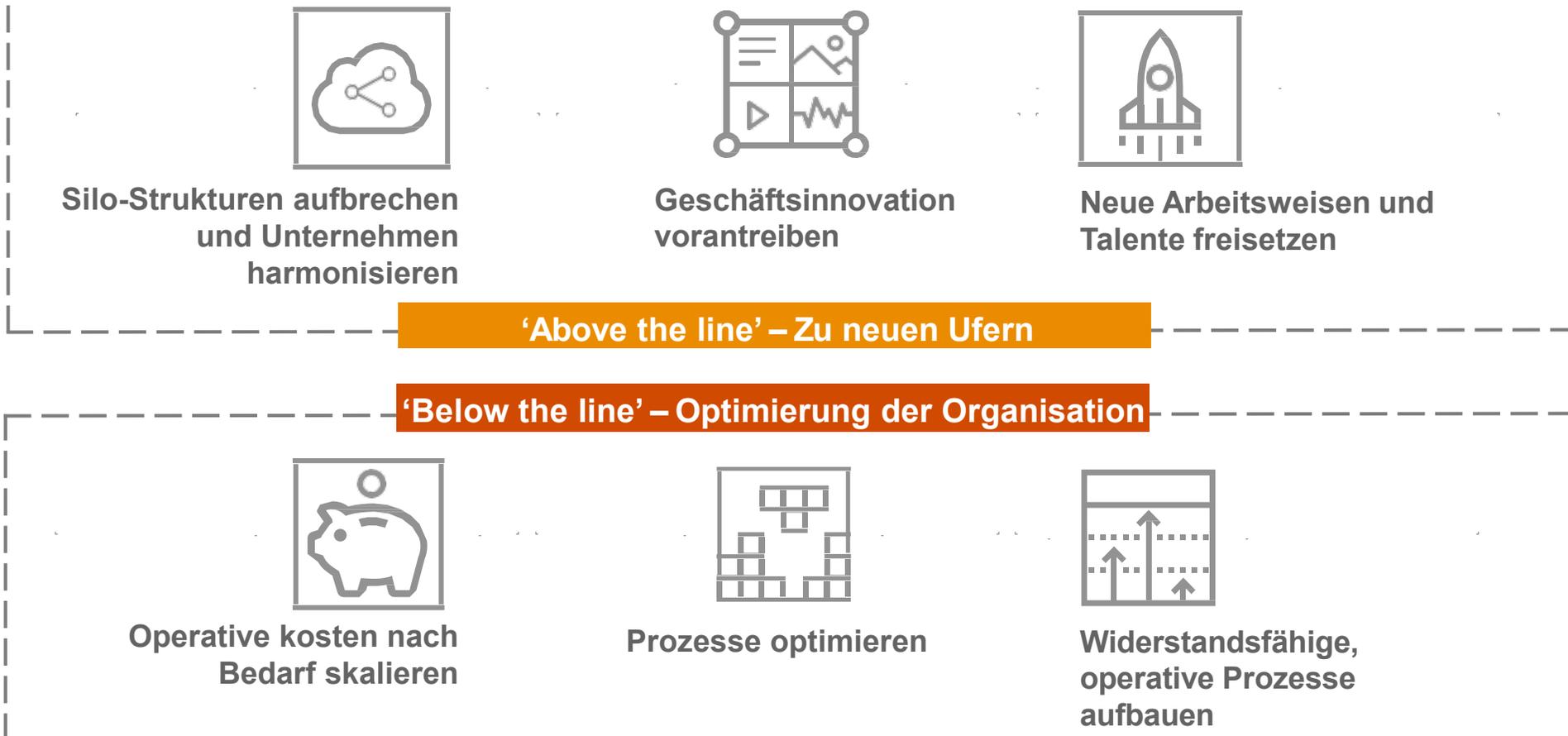




Die Zukunft des  
Treasury liegt in der  
Cloud

# 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

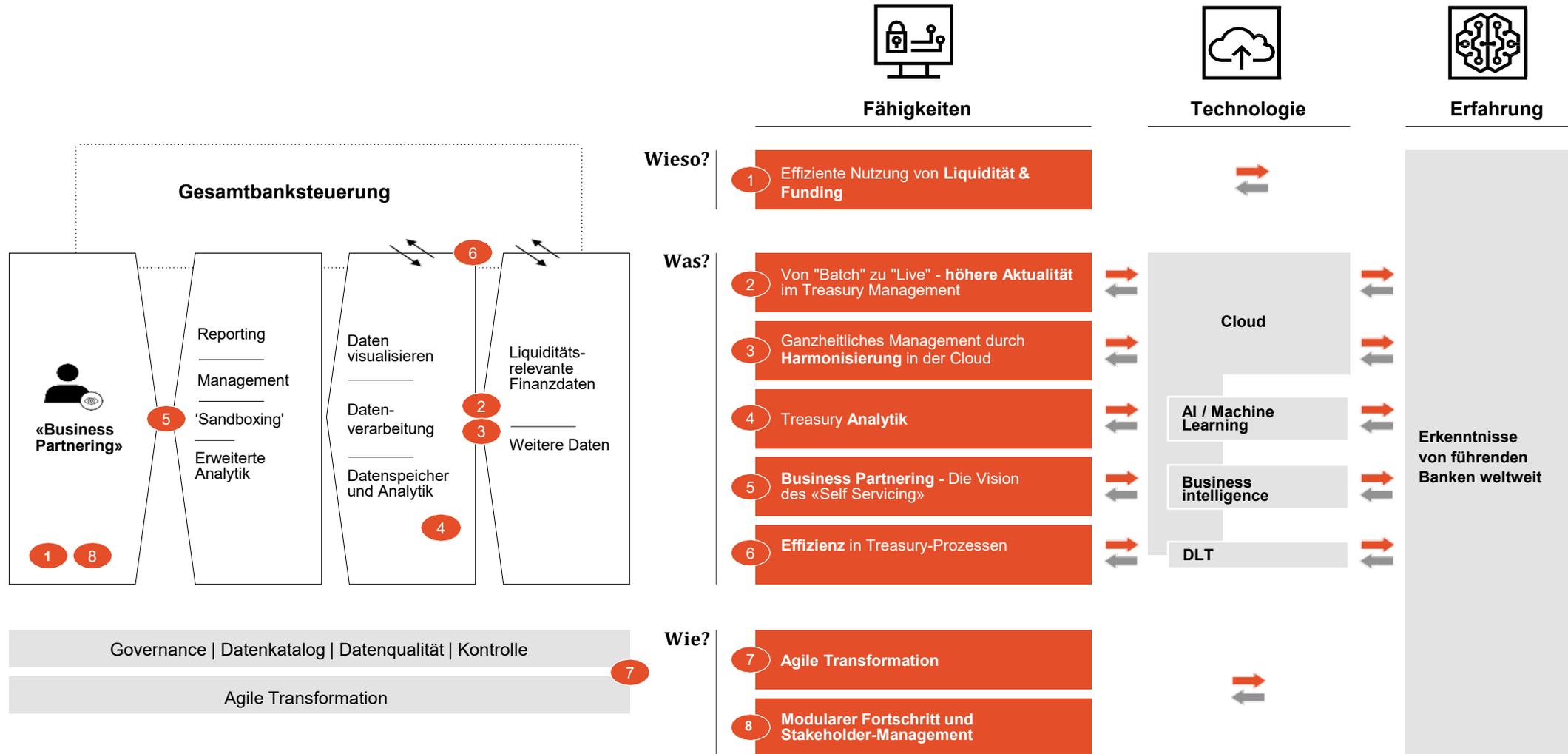




# Cloud-Technologie als «Enabler» im Treasury

# Die Zukunft des Treasury liegt in der Cloud

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

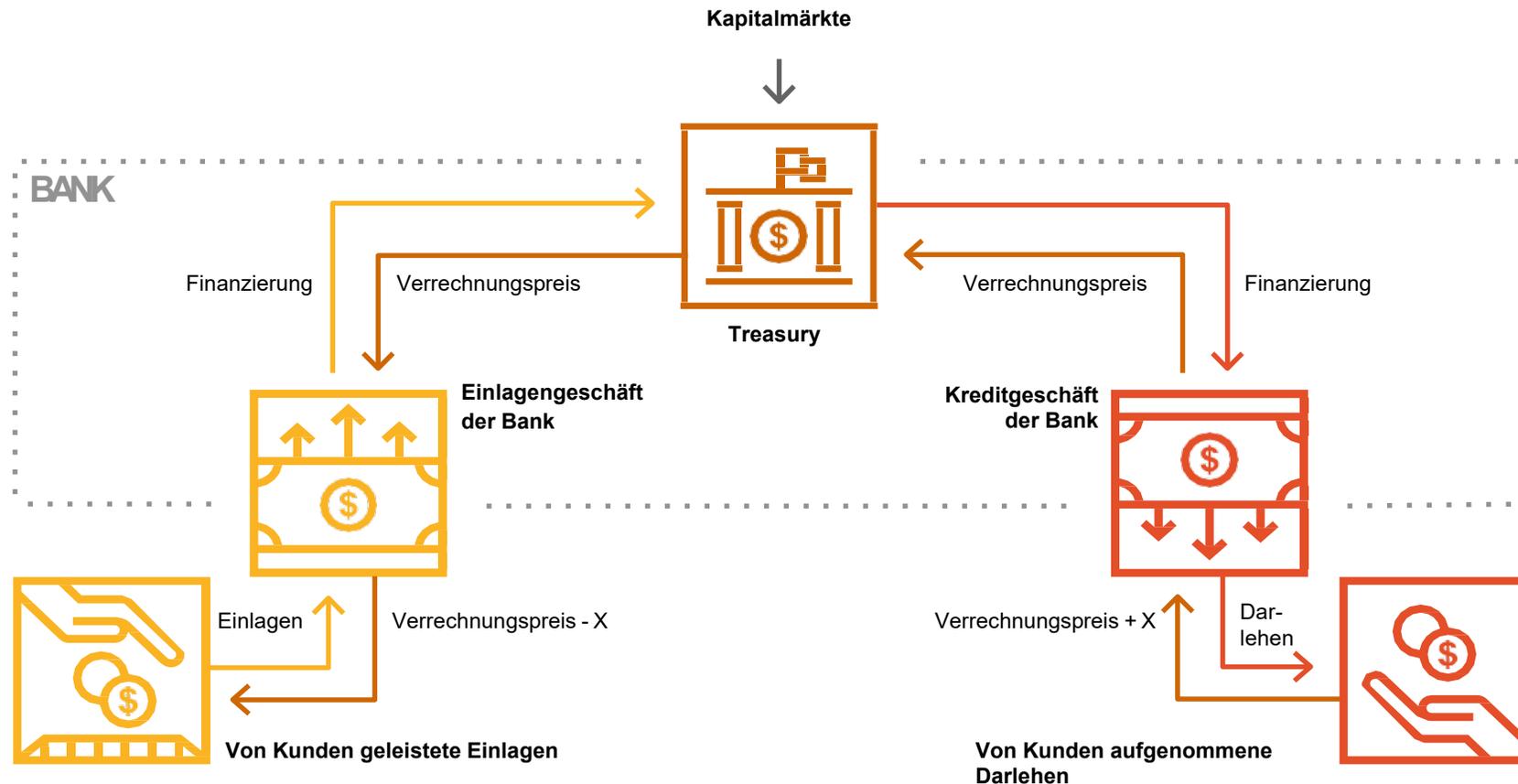




# Zukünftige Paradigmenwechsel für das Treasury

# 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

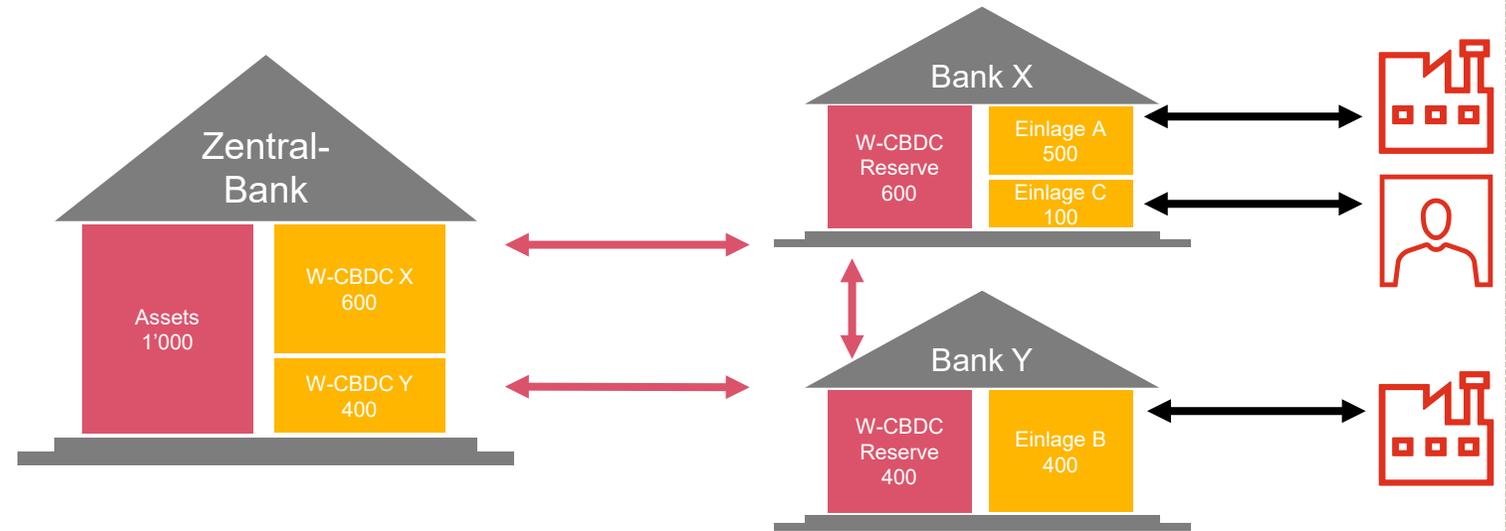


# Was passiert, wenn Kunden Einlagen direkt bei der Zentralbank halten...

...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



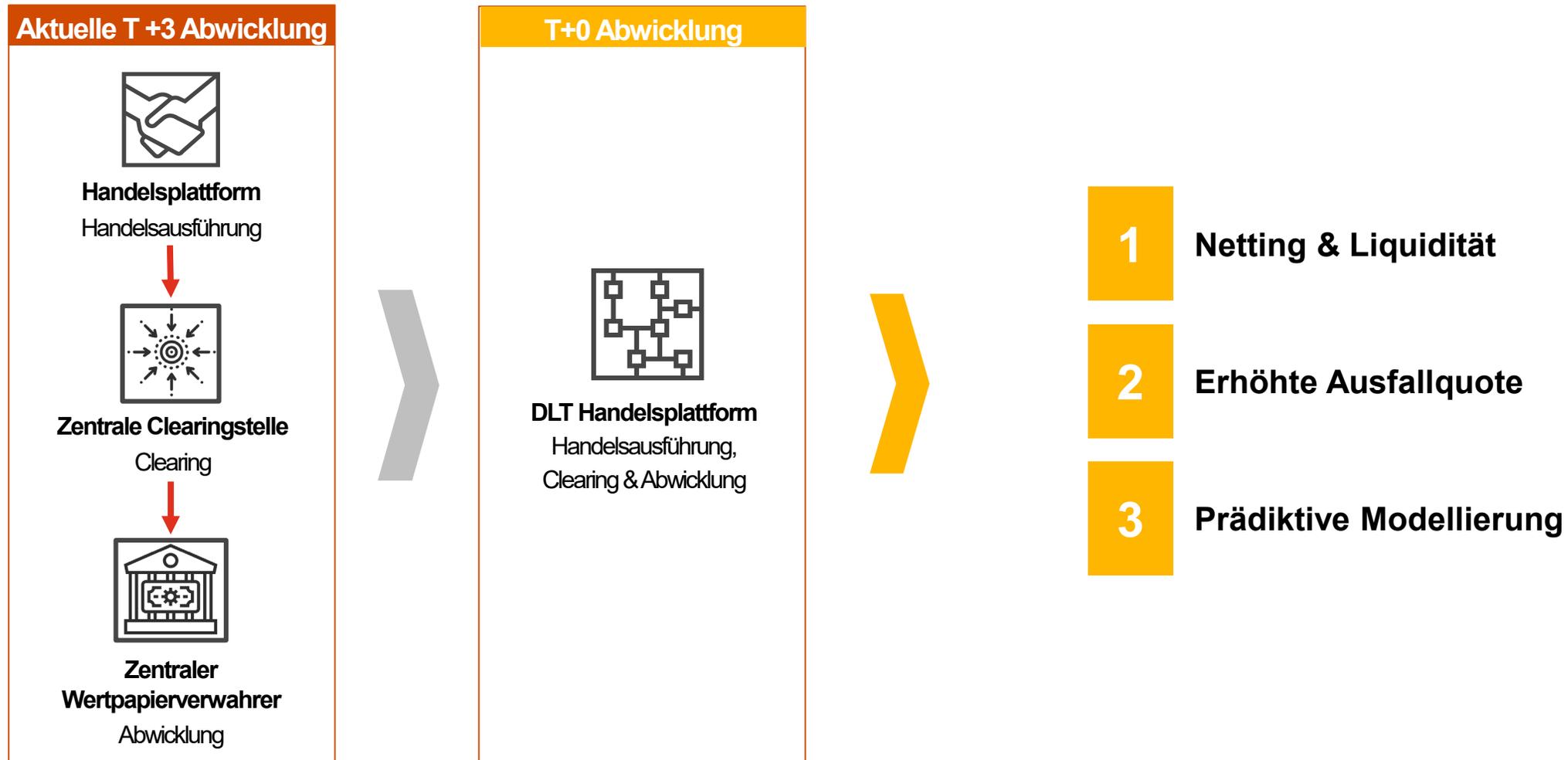
## Retail CBDC

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

