

Digitalisierung der Finanzindustrie

- Funktionen und Typen von Banken S.12
 - Zahlungsverkehrsfunktion: Internationale und nationale Abwicklung des Zahlungsverkehrs
 - Investitionsfunktion: Spareinlagen des Kunden in Wertpapiere etc anlegen
 - Kreditfunktion: Vergabe von Kredite an Kunden, Privatkunden und Firmenkunden
 - Dienstleistungsfunktion: Beratung, Entwicklung und Vertrieb von Finanzprodukten
- S.20 Mögliche Investitionsarten
 - Termin-, Spareinlagen
 - Wertpapiere
 - Hypotheken
 - Kredite
- S.41 Kosten der IT
 - 15 –20 % für die IT je nach Bank auch unterschiedlich
 - Kosten entstehen, weil die Witerentwicklung der Systeme so Teuer ist
 - Kosten können durch ablöse der Altsysteme reduziert werden
- S.78 Transaktionsprozess Zahlen
 - Zahlungsabwicklung als:
 - Zahlungsausgang
 - externe Abwicklung
 - Zahlungseingang
 - Auftragseingang über verschiedene Kanäle
 - Auftragserfassung Plausibilitätsprüfung (Felder ausgefüllt)
 - Auftragsprüfung Prüfung (Saldo Geldwäsche)
 - Auftragsverarbeitung
 - Zahlungseingangsverarbeitung schließt ab S.80 mehr Details
- S.84 Transaktionsprozess Finanzieren
 - Kreditgeschäfte für private Haushalte oder betrieblicher Investitionen
 - Klassischer Kredit: der durch übereinstimmende Willenser- klärungen zwischen Kreditgeber und -nehmer zustande kommt und der die Überlassung und Vermittlung von Geld- und Kapitalnutzungen gegen Entgelt vorsieht.
 - Privatfinanzierungen und Leasing
 - Baukredit
 - Hypothek
 - Lombardkredit
 - Investitionskredit
- S.86 Kunden-, Konto-, Depotführung

- Stammdaten (Kundendaten)
 - Transaktionen beschreibend es Bewegend es Kunden
- S.95 Mobile Payment, Social Media Payment
- S.95 Übergreifende multibankfähige Lösungen

S.160 Kernbanksysteme

- Liefert notwendige Funktionalität für Stammdaten,
- Einlagekonten,
- Wertpapiere,
- Kredite, Hypotheken
- Zahlungen
- Heute machen Kernbanksysteme noch mehr Prozesse nämlich:
 - Führungs
 - Vertriebs
 - Abwicklungs
 - Transaktionsbezogene und transaktionsübergreifende
- Standardsysteme entstanden gegen 1980

S.190 Innovatoinen bei Kernbanksystemen

- Funktionserweiterung Ziel ist Gesamtfunktionsabdeckung
- Plattformöffnung APIs veröffentlichen
- Standardisierung