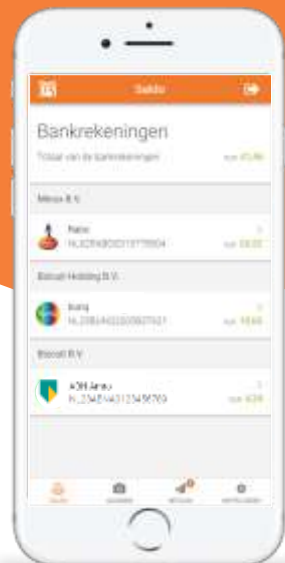


PSD2

en... wat kunnen
accountants ermee?



BIZCUIT PLATFORM

Enabling businesses to go digital

BUSINESS CONNECTED

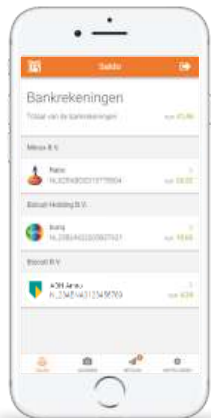
ERP CONNECTED

ACCOUNTING CONNECTED



BIZCUIT ('BIZ KIT') OPEN MKB PLATFORM

BUSINESS CONNECTED



ACCOUNTING CONNECTED



ERP CONNECTED



UITDAGING

(2015)

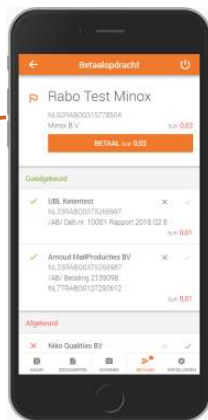




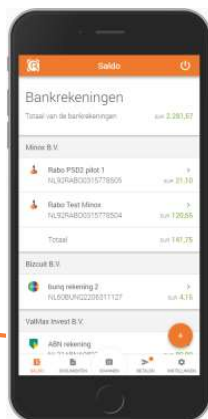
KANS

(2017)





BETALEN



TRANSACTIONEN



KANS

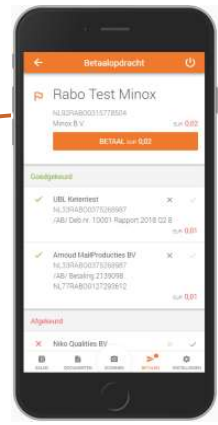
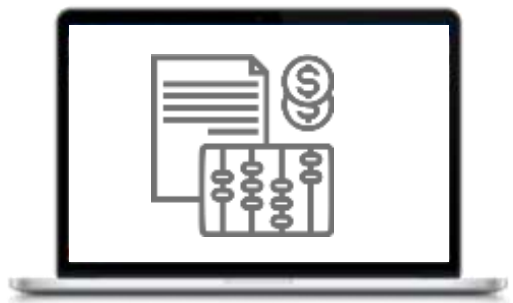
(2019)



TER ILLUSTRATIE

BETALEN

TRANSACTIES



PSD2



WAAROM DE NIEUWE PAYMENT SERVICES DIRECTIVE (PSD2)?



Veiligheid



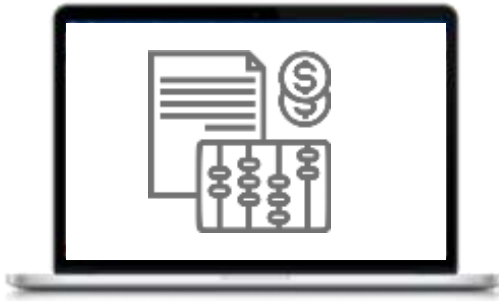
Innovatie



Concurrentie



PIS
Betalingsinitiatie diensten



AIS
Rekening informatie diensten



KAN IEDEREEN DAN ZOMAAR BIJ JE BANKGEGEVENS?

NEE

Geen toegang
zonder
toestemming

Wel een
vergunning
nodig

JA



VOORDELEN



BANKENKOPPELINGEN



Huidige situatie (2018)

Niet iedere bank biedt mogelijkheden

Proces verschilt per bank

Alleen zakelijke rekeningen

Onboarding via internetbankieren OF volmacht



PSD2 situatie (2019)

- Alle banken moeten koppelen mogelijk maken
- Uniforme laag maakt uniforme ervaring mogelijk
- Zakelijke en particuliere rekeningen
- 100% digitale onboarding, ook mobiel
- Innovaties mogelijk, o.a. door systemen koppelen



REKENING INFORMATIE



Huidige situatie (2018)

Slechts 1x per dag

Niet in weekend, op maandag, feestdagen

Batch details niet in te zien (betalingen / incasso's)



PSD2 situatie (2019)

Realtime of minimaal 4x per dag

365 dagen per jaar

Batch details én onderliggende facturen in te zien



BETALEN



Huidige situatie (2018)

E-identificatie(s) en pinpas(sen) nodig

Batches alleen klaarzetten, internetbankieren nodig

Batch alleen geheel goed- of afkeuren

Aparte processen voor facturen boeken en betalen

Niet zeker weten of betaling is uitgevoerd



PSD2 situatie (2019)

Inloggen op smartphone met biometrie

Echt betalen in 1 flow, alles mobiel

Betalingen afkeuren, factuur inzien

Eén proces voor facturen boeken en betalen

Instant Payments (vanaf mid 2019)



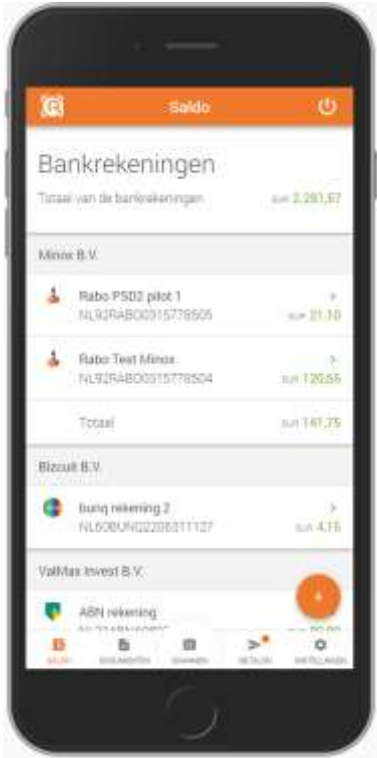
USE CASES

(voorbeelden – er komen wekelijks nieuwe use cases bij)

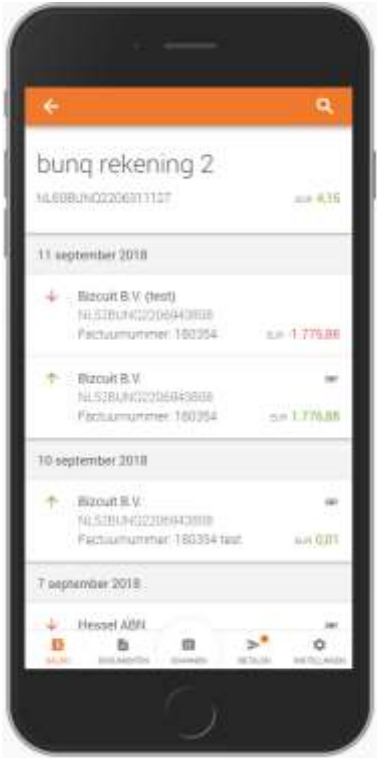


MULTI-BANKING

Saldo's



Transacties



Documenten



BETALEN: SCAN & PAY

Scannen



Herkennen



Betalen



Goedkeuren



 REALTIME !

BETALEN: OPEN ITEMS

TER ILLUSTRATIE

Accounting system

Boekhouding

Selecteren

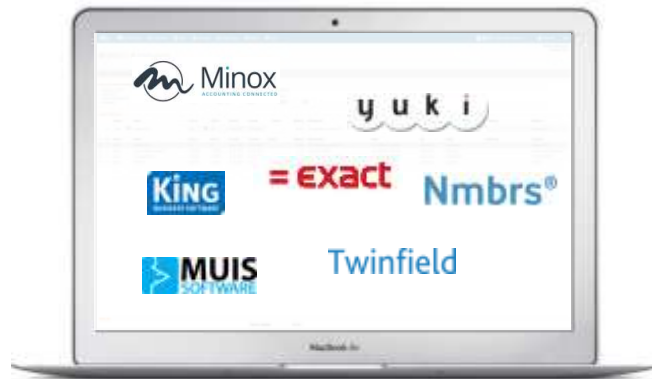
Betalen



BETALEN: PAYMENT RUN

TER ILLUSTRATIE

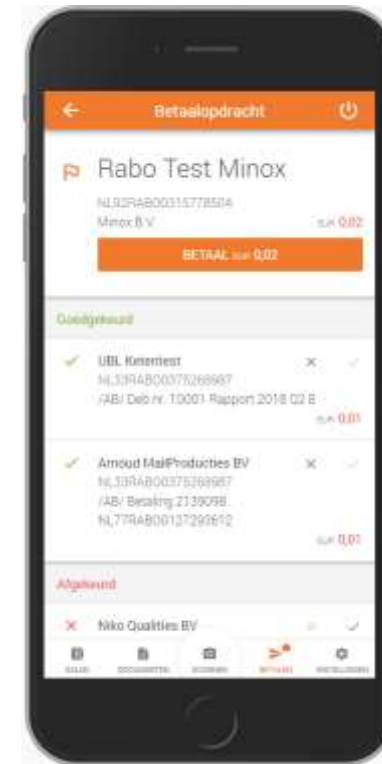
Betaalrun



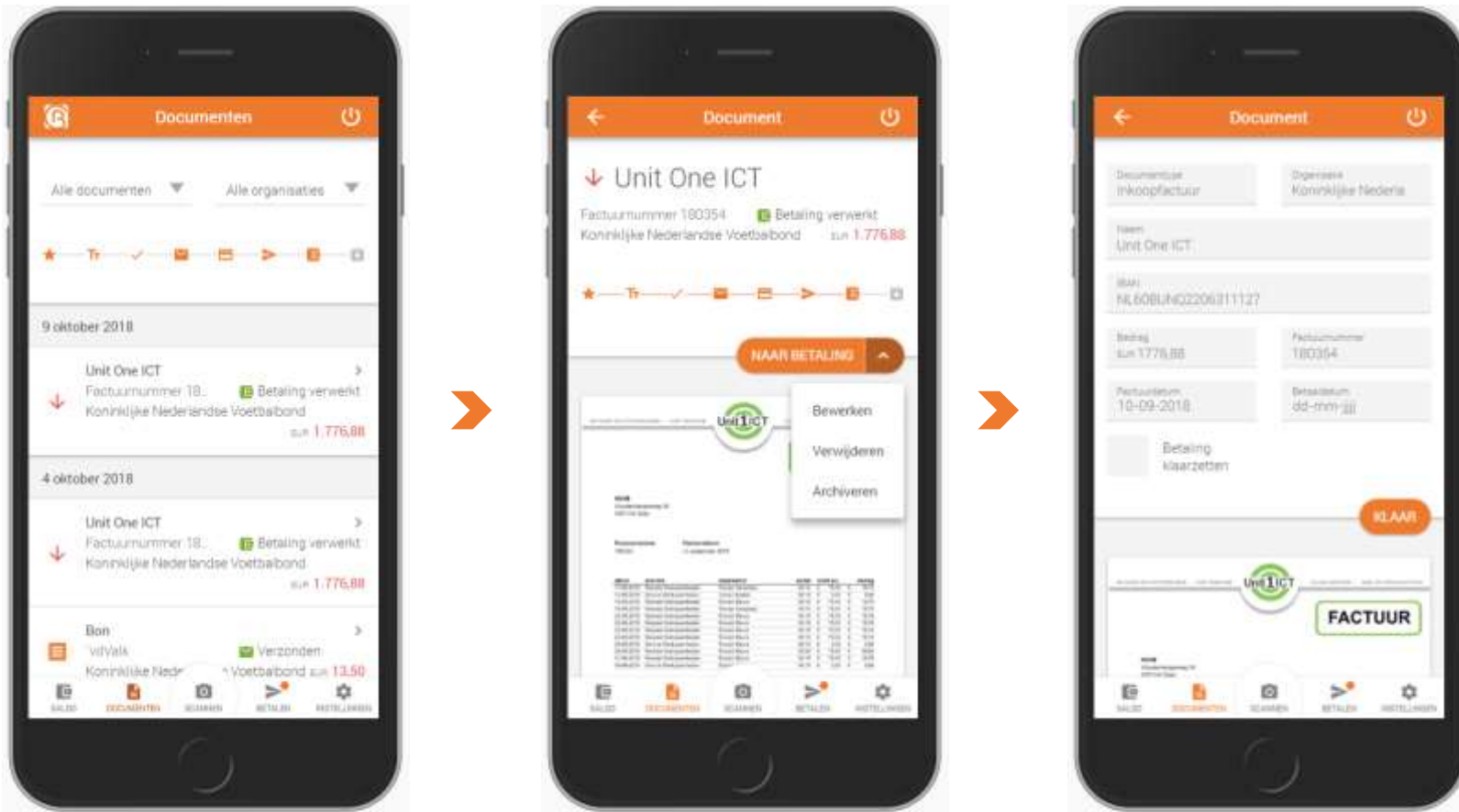
Er staat een
betaling klaar!



Betalen

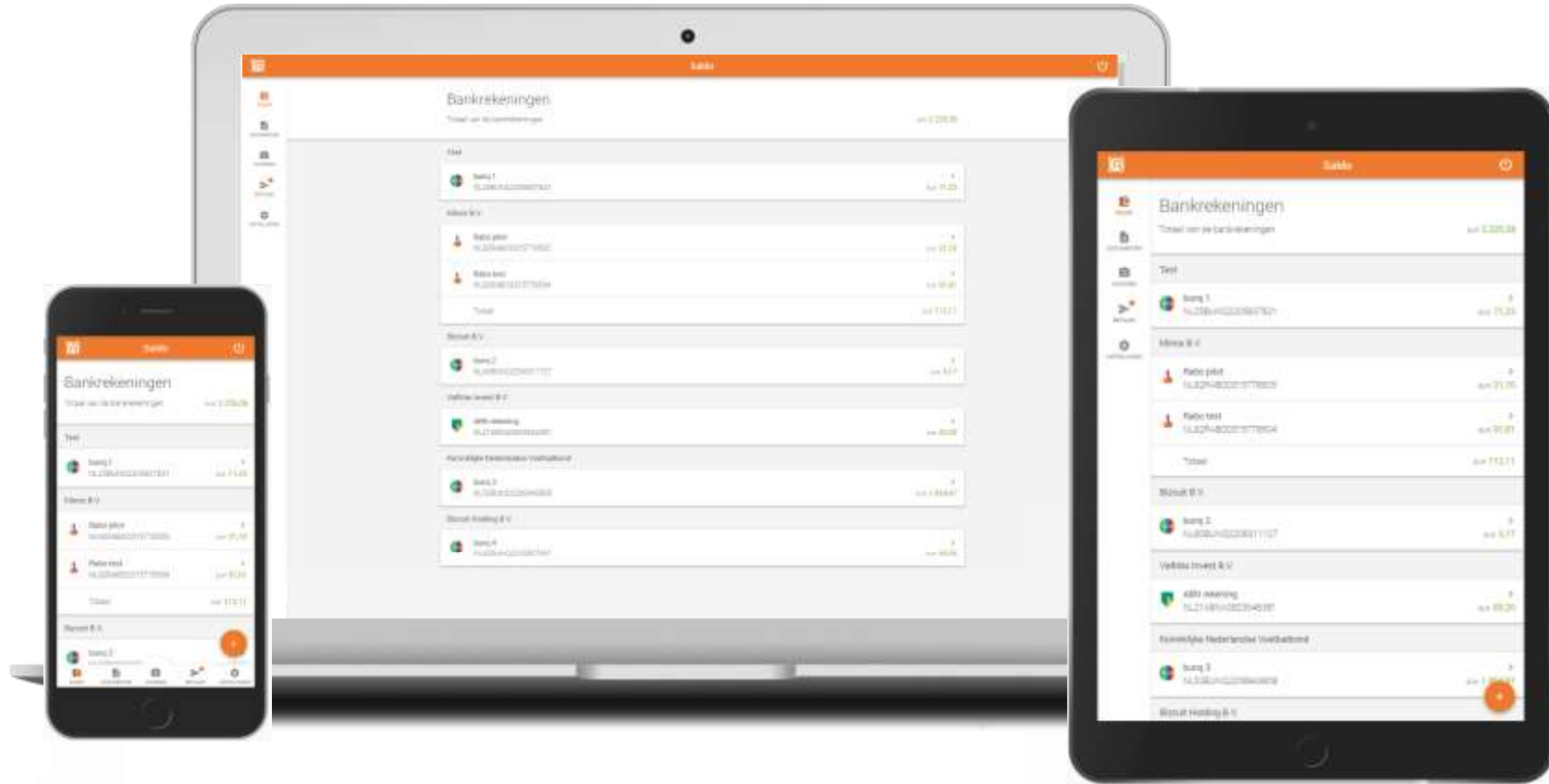


DOCUMENT MANAGEMENT



- Bonnen en facturen, maar ook bijvoorbeeld contracten
- Document status / timeline
- Full text search
- Koppeling met boekhouding
- Betaalmogelijkheden
- Koppeling met banktransacties

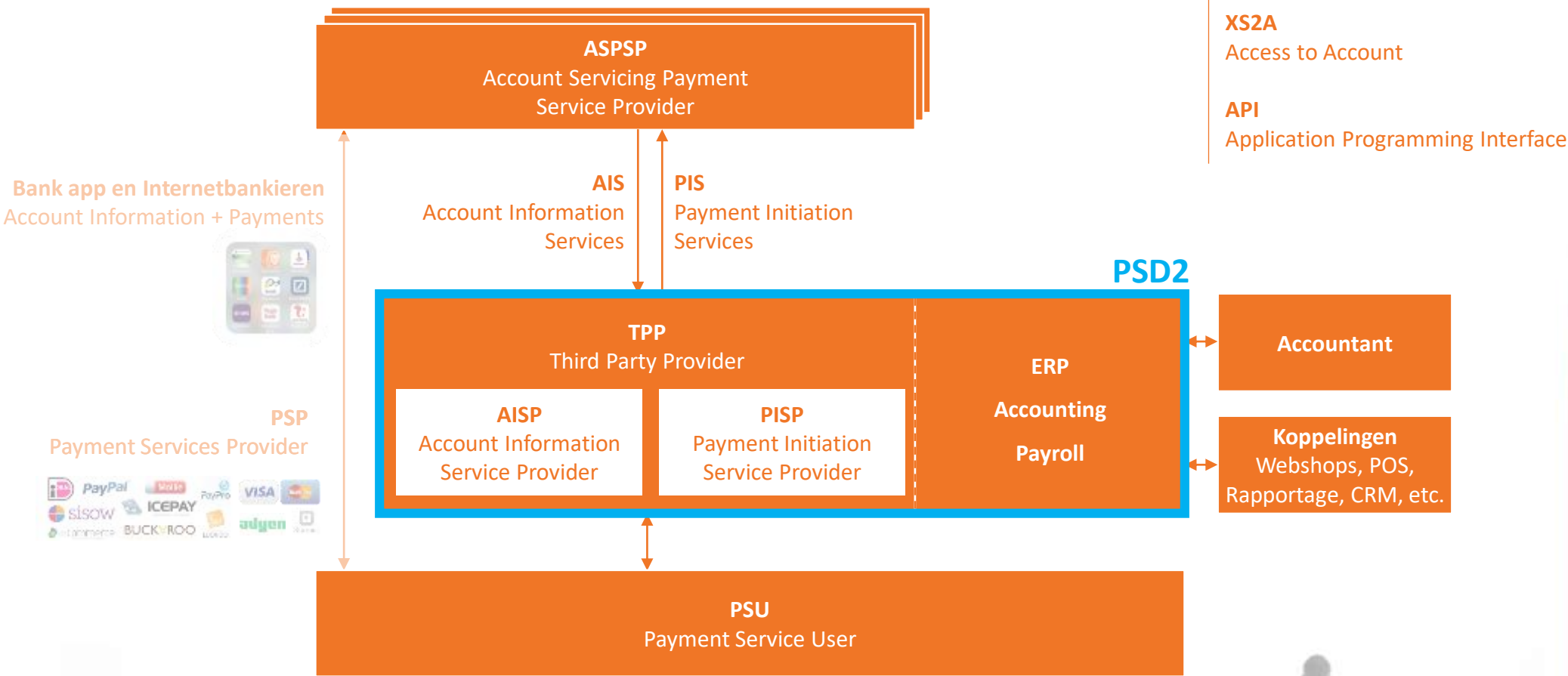
WERKT OP ALLE APPARATEN



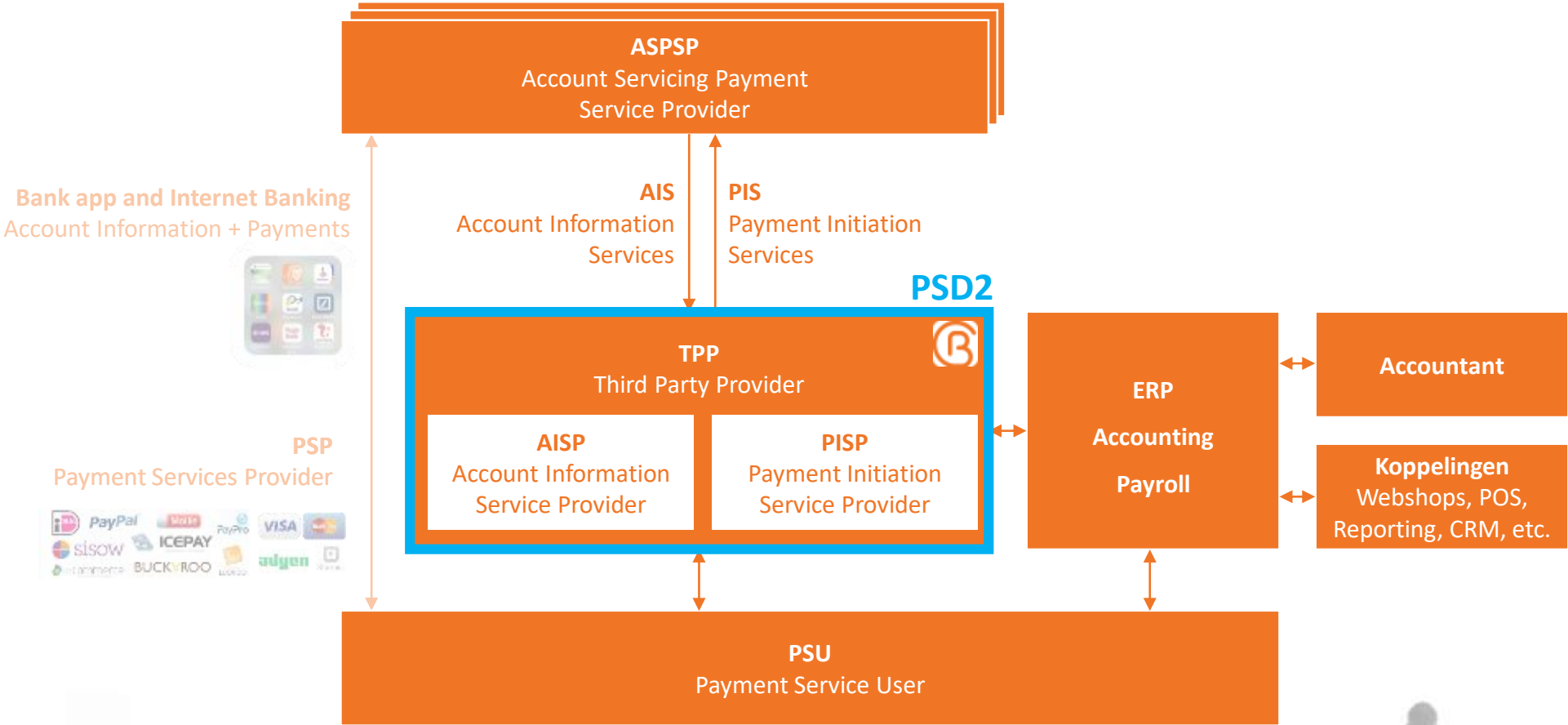
PSD2 LANDSCHAP



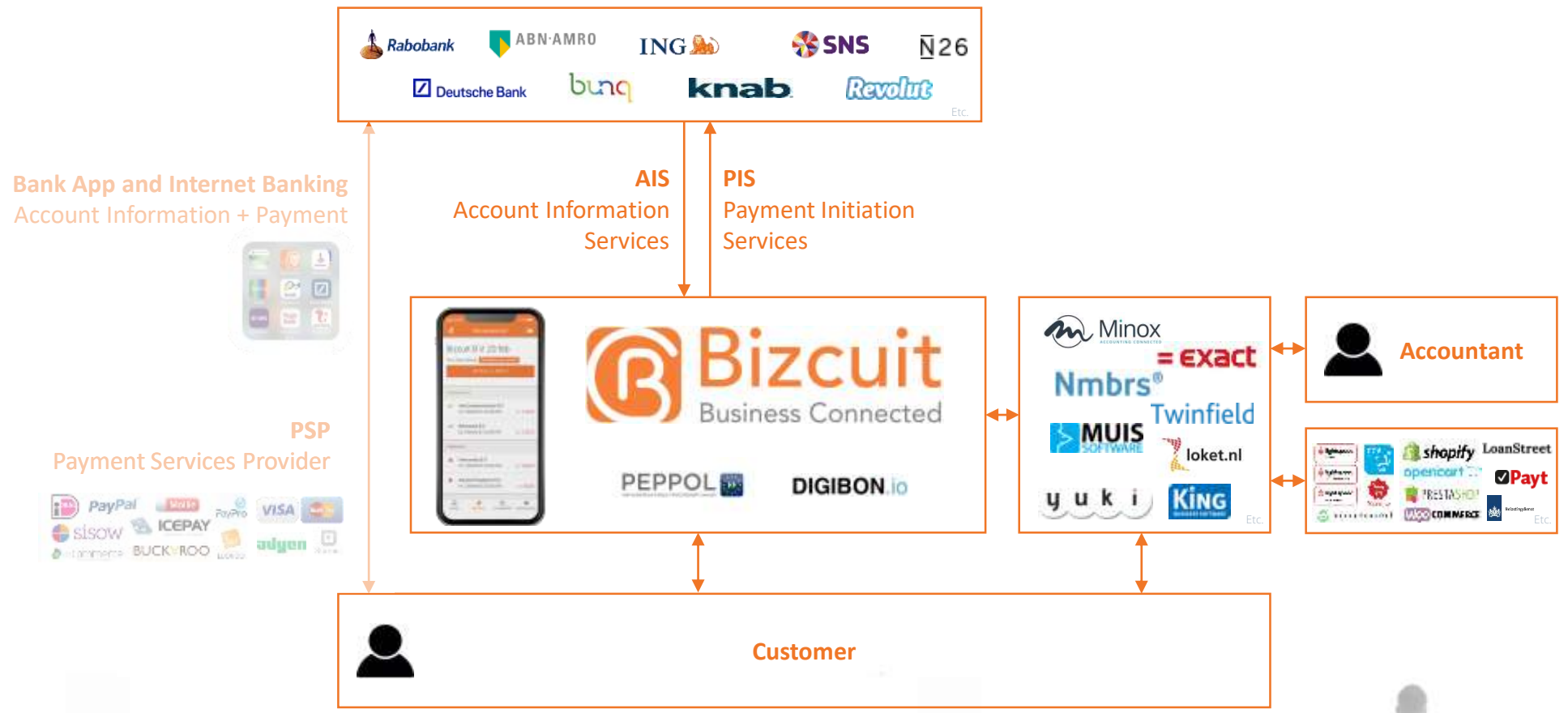
PSD2 LANDSCHAP



PSD2 LANDSCHAP



PSD2 LANDSCHAP



COMPLIANCE

(kleine greep uit een hele lange lijst van eisen...)



1) IDENTIFICATIE



vindt iDIN makkelijk



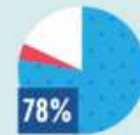
vindt iDIN veilig



zal iDIN opnieuw gebruiken



vindt iDIN vertrouwd



vindt iDIN betrouwbaar



vindt zijn privacy met iDIN
gewaarborgd

■ Positief ■ Negatief ■ Neutraal



2) KNOW YOUR CUSTOMER (KYC)

- Terrorisme financiering
- Witwassen
- Identiteitsdiefstal
- Politically exposed person (PEP)
- Verwachting mbt transactioneel gedrag



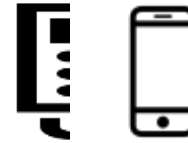
...

- Aandeelhouders
- UBO's
- Bestuurders
- Sanctielijsten
- Terroristenlijsten
- PEP lijsten
- Overige checks



3) STRONG CUSTOMER AUTHENTICATION (SCA)

- Wat je hebt
- Wat je weet
- Wat je bent



- Smartphone
- Token
- Reader



- Pincode
- Wachtwoord



- Vingerafdruk
- Irisscan
- Gezichtsherkenning
- Overige biometrie



4) TRANSACTION RISK ANALYSIS (TRA)

- Terrorisme financiering
- Witwassen
- Fraude



- Uitbijters
- Landen
- Locatie
- Fraude scenario's
- Malware etc.
- ...



5) AUTORISATIE

- Via bank step-out
OF
- Via TPP autorisatie

bunq



Bizcuit



- Procuratie
- SCA
- Digitaal ondertekenen (digitale identiteit!)
- Dubbele enveloppe
- Dynamic linking



WAT ZIJN DE UITDAGINGEN?

- ① Een PSD2 vergunning krijg je niet zomaar
- ② Wetgeving nog niet definitief, er is nog veel onduidelijk
- ③ Compliance is complex en brengt hoge kosten met zich mee
- ④ (Nog) geen standaard



TIJDSLIJN



TIJDSLIJN

2018 december?

PSD2 implementatie in Nederlandse wetgeving

2019 Q1?

Eerste PSD2 vergunningen en oplossingen beschikbaar?

2019 september

PSD2 RTS moeten geïmplementeerd zijn





Hessel Kuik

hessel@bizcuit.nl

06 - 463 878 25

LinkedIn

