

Kompletan međunarodni platni
promet sa Axians FeniX rešenjem –
u eri CBPR+ ISO 20022 standarda

Marko Gleđa, Business
Consultant

09.04.2025



TECHNOBANK

Powered by ASIT

Axians, the ICT Brand of VINCI Energies

INDUSTRY



ICT



INFRASTRUCTURES



BUILDING SOLUTIONS



VINCI Group

at a glance

CONCESSIONS



VINCI
Autoroutes



VINCI
Airports



Other
Concessions

11.6 Bn€

CONSTRUCTION



VINCI
Construction



VINCI
Immobilier

31.8 Bn€

ENERGY



Cobra IS



VINCI
Energies

20.3 Bn€

71.6Bn€
Revenue 2024

>120
countries

285K
employees

Axians – u brojevima

Axians Serbia

€ 19 M | prihod

150+ | zaposleni

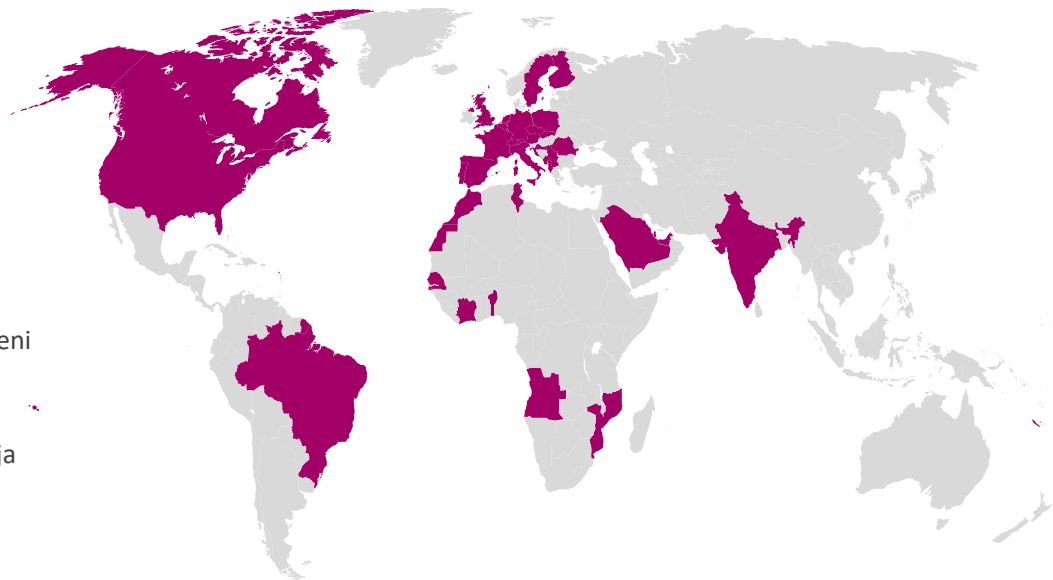
29 | godina

Axians Global

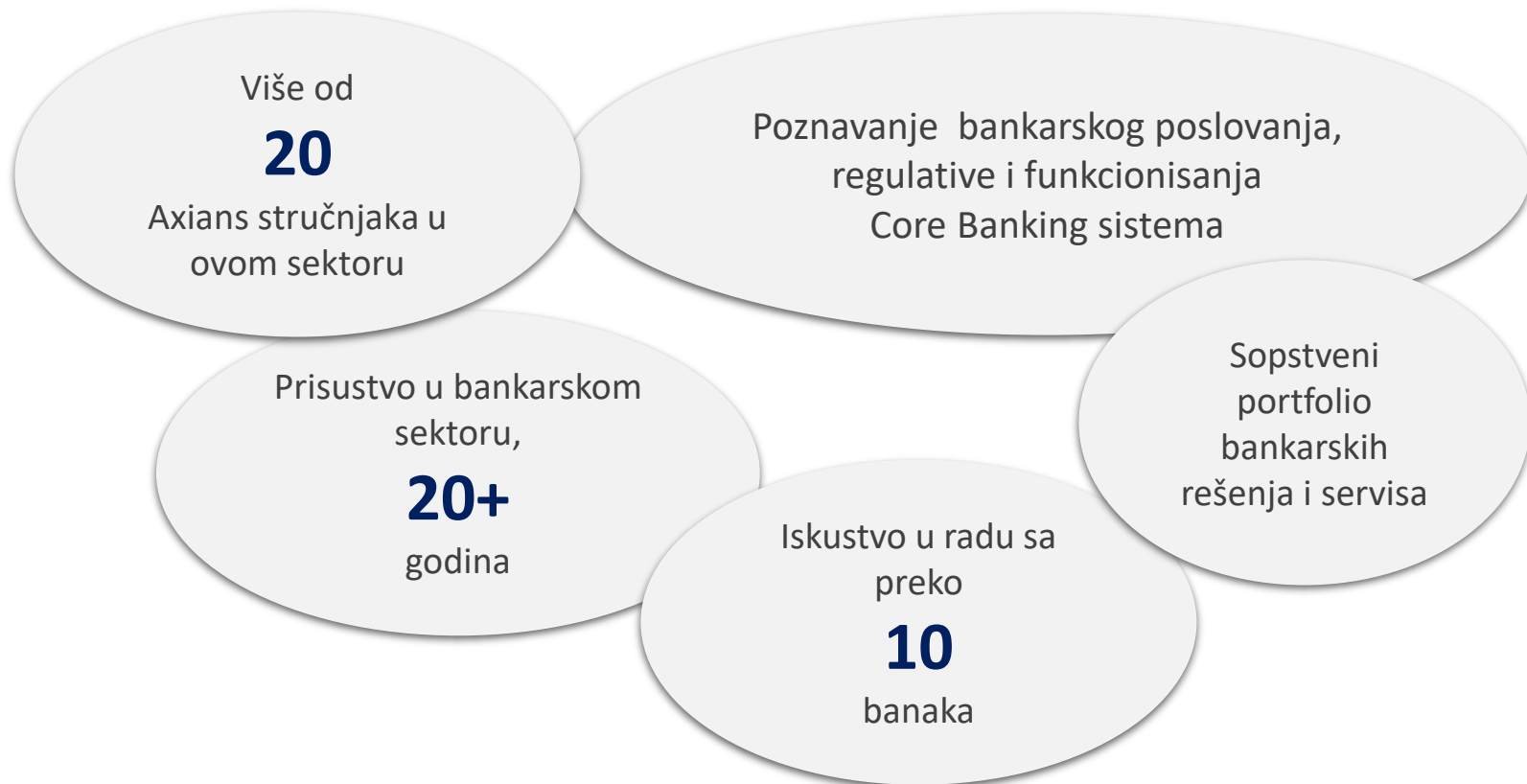
€ 3.7 Bn | prihod

16,600 | zaposleni

38 | zemalja



Kompetencije Axians Serbia u bankarskom sektoru



AXIANS REŠENJA I USLUGE U BANKAMA



Međunarodna plaćanja - FeniX

Factoring (Supply Chain Financing)

Sprečavanje pranja novca (AML)

Direktna zaduženja (Direct Debit)

Instant plaćanja

Satelitska rešenja

Interfejsna rešenja

Centralno izveštavanje

Kreditni privrede, Kreditni biro

Razmena podataka sa
APR-om, PURS-om

Retail Agent

Oracle OFSAA

Basel II i III
Asset Liability Mng.
Risk Mng.

CMS (Card Mng. System)

Security rešenja

- SIEM
- NG Firewall
- DB Audit
- WAF, Web filter
- IPS
- Identity Management

Infrastrukturna rešenja

- Hardverska rešenja
- SAN i LAN mreže
- Virtuelizacija
- Backup i arhiviranje
- Disaster Recovery
- Integracija
- Migracije

Outsourcing usluge

- 24x7 SLA podrška
- Održavanje filijala
- IT Outsourcing

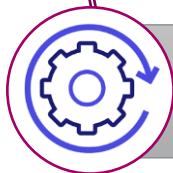
Fenix - softverska
platforma za
međunarodni platni
promet



KLJUČNA POBOLJŠANJA UZ AXIANS FENIX REŠENJE



Značajno smanjenje vremena obrade naloga – **do 85%**



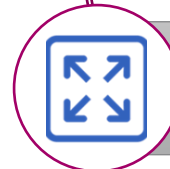
Veći broj STP (***Straight through processing***) naloga



Smanjenje **OPEX-a**



Značajna ušteda u papiru – ***paperless*** poslovanje – uz integraciju **DMS-a**

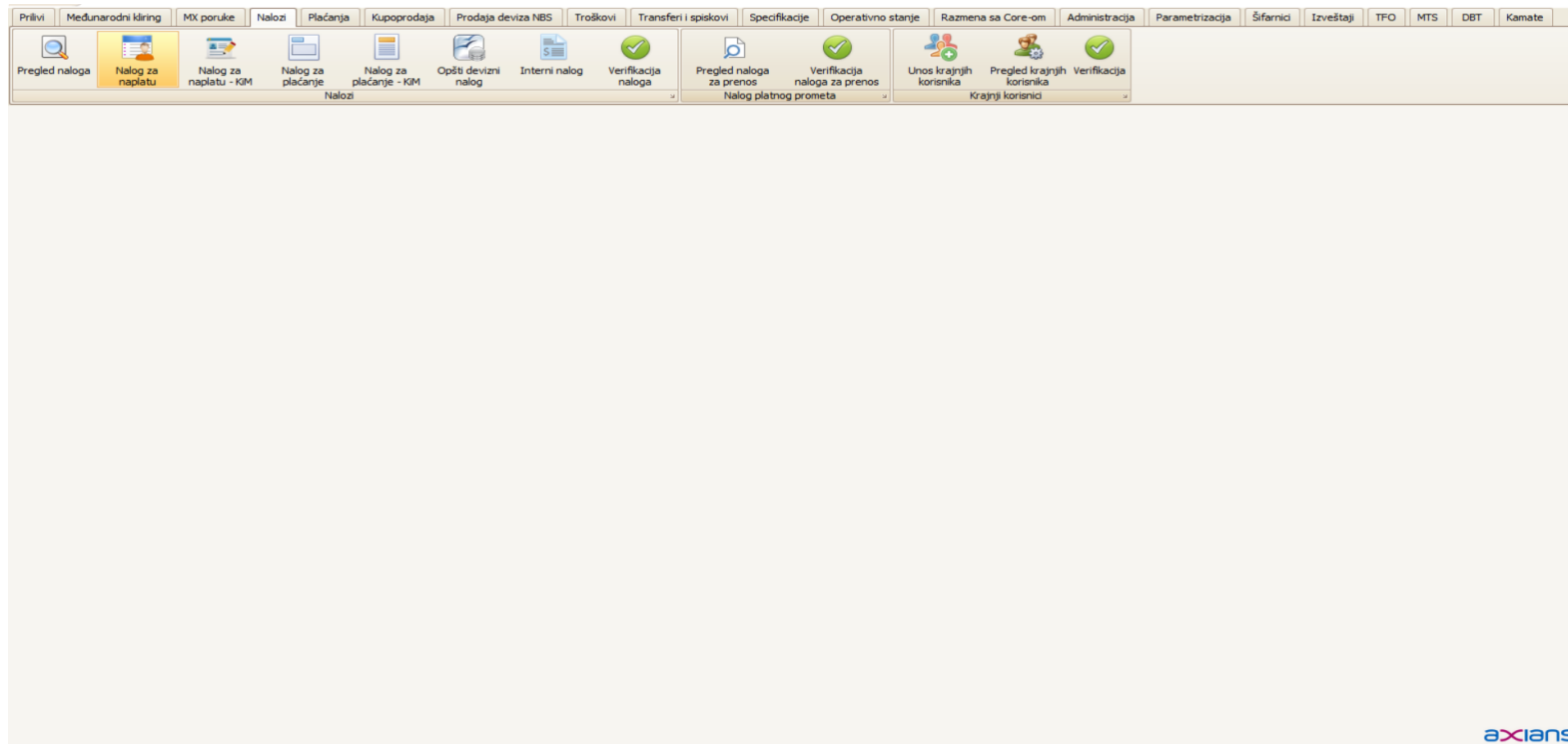


Integrabilnost (sa drugim delovima IT-a i CBS) i **skalabilnost**



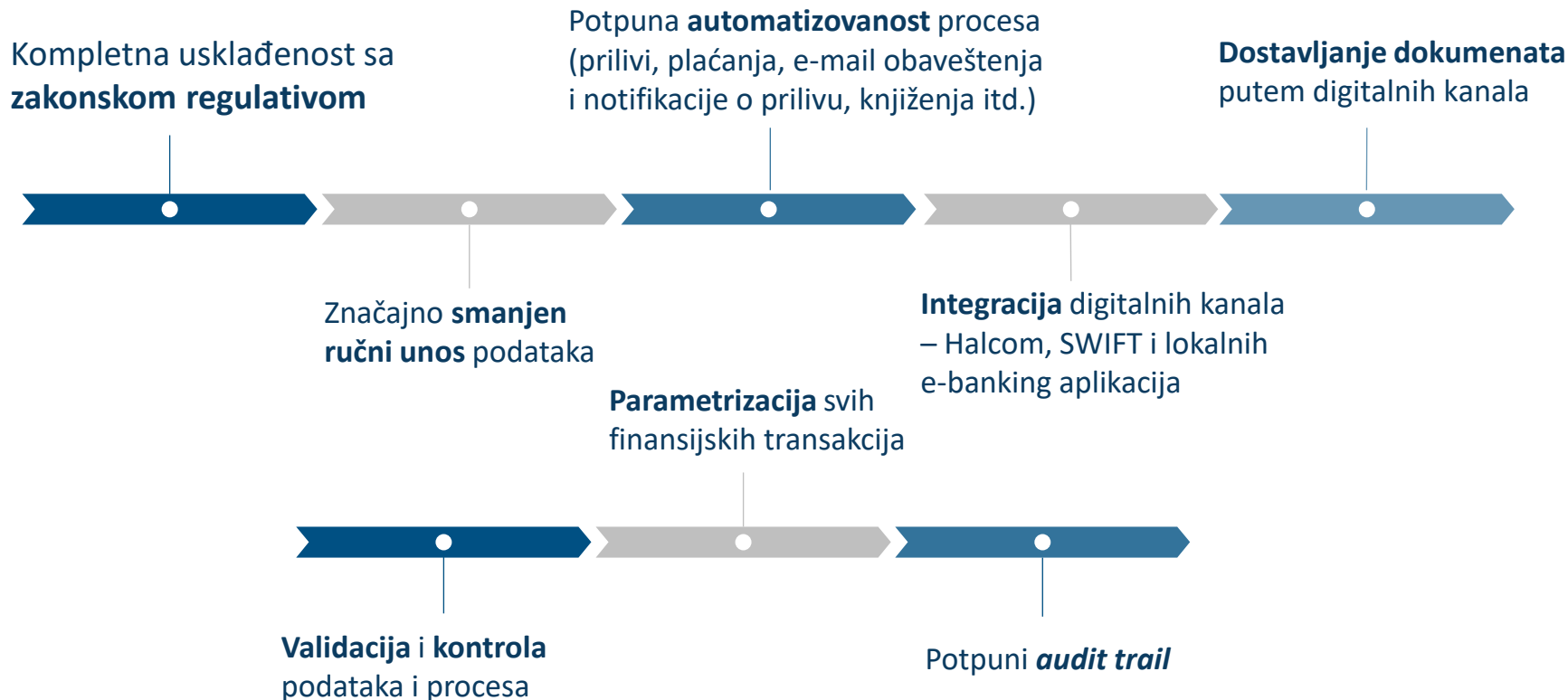
Lakoća korišćenja i intuitivnost

INTUITIVAN DIZAJN APLIKACIJE



Jedan „prozor“ iz koga se lako pristupa svim funkcionalnostima koje aplikacija nudi

Još ključnih prednosti – smanjenje operativnog rizika



Ključne funkcionalnosti

Plaćanja:

- ✓ Automatizovani e-nalozi i dostavljanje dokumentacije
- ✓ Slanje mejlova klijentima o odbijanju/izvršenju naloga
- ✓ Određivanje usmerenja u zahtevu za plaćanje
- ✓ Automatsko kreiranje NBS obrazaca
- ✓ Kreiranje i slanje SWIFT poruka
- ✓ Automatsko učitavanja ACK poruka SWIFT-a i slanje klijentima



Ključne funkcionalnosti

- Izvršenje naloga za plaćanje u egzotičnim valutama
- Logička kontrola platnih naloga
- Storniranje naloga
- Izveštavanje, regulatorni izveštaji (D4, 3B, 3G, KIM, LIK...)
- Mogućnost kreiranja ad-hoc izveštaja
- Posebni ugovori sa klijentima (tarife, paketi, kastomizovane notifikacije...)
- Parametrizacija: šeme knjiženja, cut off time, usmerenja na nivou banke, valute ...
- Automatizovano plaćanje po MT191 porukama
- Plaćanja nerezidenata u RSD i u valuti



➤ Prilivi

- Integracija e-kanala i upravljanje dokumentacijom
- Automatsko knjiženje u skladu sa predefinisanim uslovima
- Kreiranje potraživanja u MT195 formatu
- Automatsko kreiranje/slanje/knjiženje MT 191 drugim lokalnim ili stranim bankama

➤ Retransferi :

- Primanje i dalje slanje priliva namenjenih korisnicima u drugim domaćim banke
- Kordinacija stranih penzija u slučaju da banka ima ulogu aranžmanske banke (mogućnost slanja putem fajla i putem pojedinačne poruke)

➤ Operativna nostro rekonsilijacija:

- Praćenje stanja na nostro računima
- Uparivanje stanja na nostro računima i izvoda MT 950
- Preuzimanje promena po nostro računima iz drugih podsistema banke

➤ Reklamacije:

- Pokriveni gotovo svi tipovi reklamacija
- Veliki broj predefinisanih tipova reklamacija i odgovora na iste

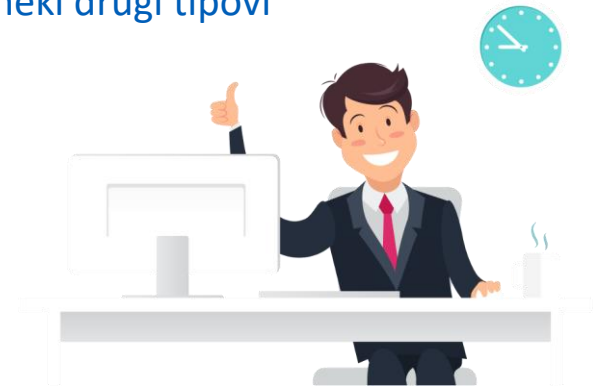
FeniX

axians



ISO 20022: STANDARDS

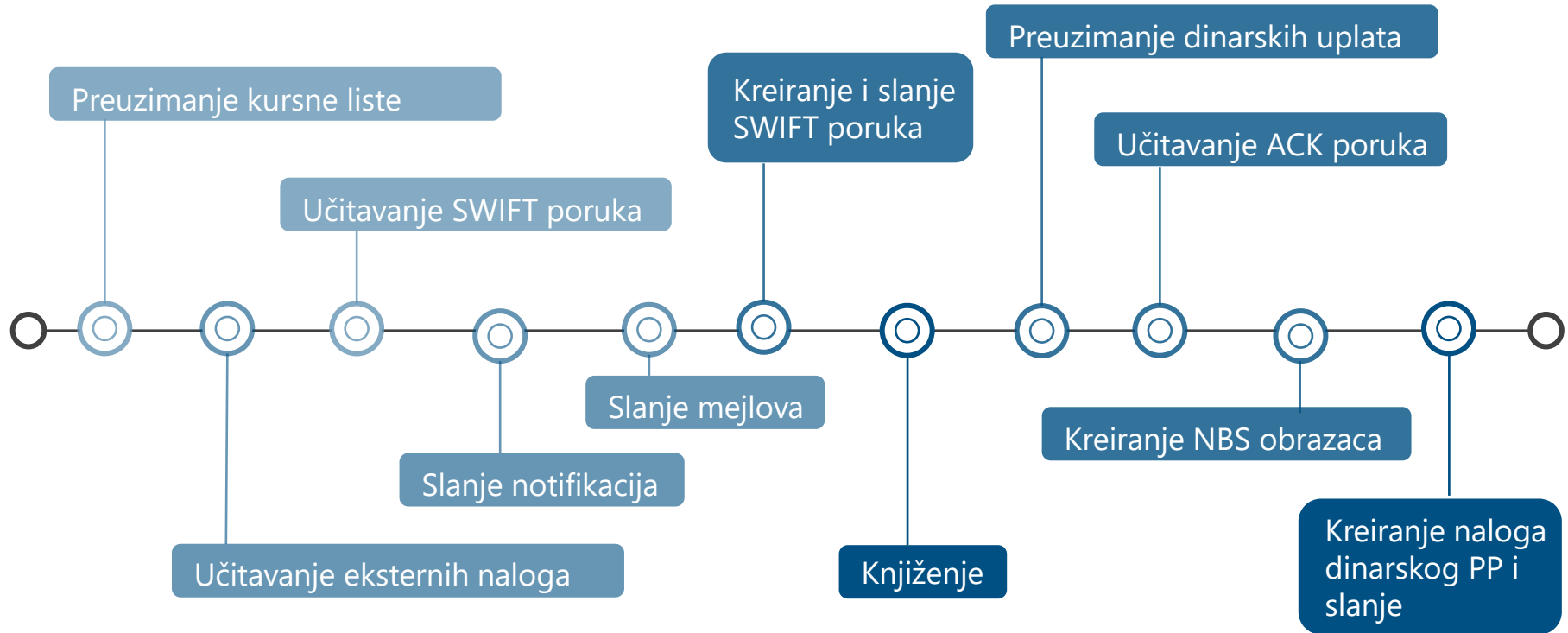
- SPREMNI!
- Podržamo multiformat
- Podržavamo „Čist“ MX
- Određeni tipovi poruka su spremenjeni za produkciju, dok su neki drugi tipovi poruka još u fazi testiranja
- Očekivani datum prelaska na produkciju je jul 2025 godine



Osnovni poslovni procesi



SERVISI ZA AUTOMATSKU OBRADU PODATAKA



INTEGRACIJA

Core Bank System

- Računi
- Klijenti
- Kursna lista

Domestic Payment System

- Nalozi za prenos
- Provera izvršenja nalgoa
- Provera uplata po osnovu prodaje deviza NBS

Document Management System

- Unos dokumentacije uz naloge
- Raspored
- Pregled dokumenata

Booking

- Šema za knjiženje
- Slanje podataka za knjiženje
- Promena statusa naloga

Halcom, Saga..

- Učitavanje podataka
- Slanje podataka

AML

- Slanje obaveštenja
- Upozorenje ili stopiranje transakcija



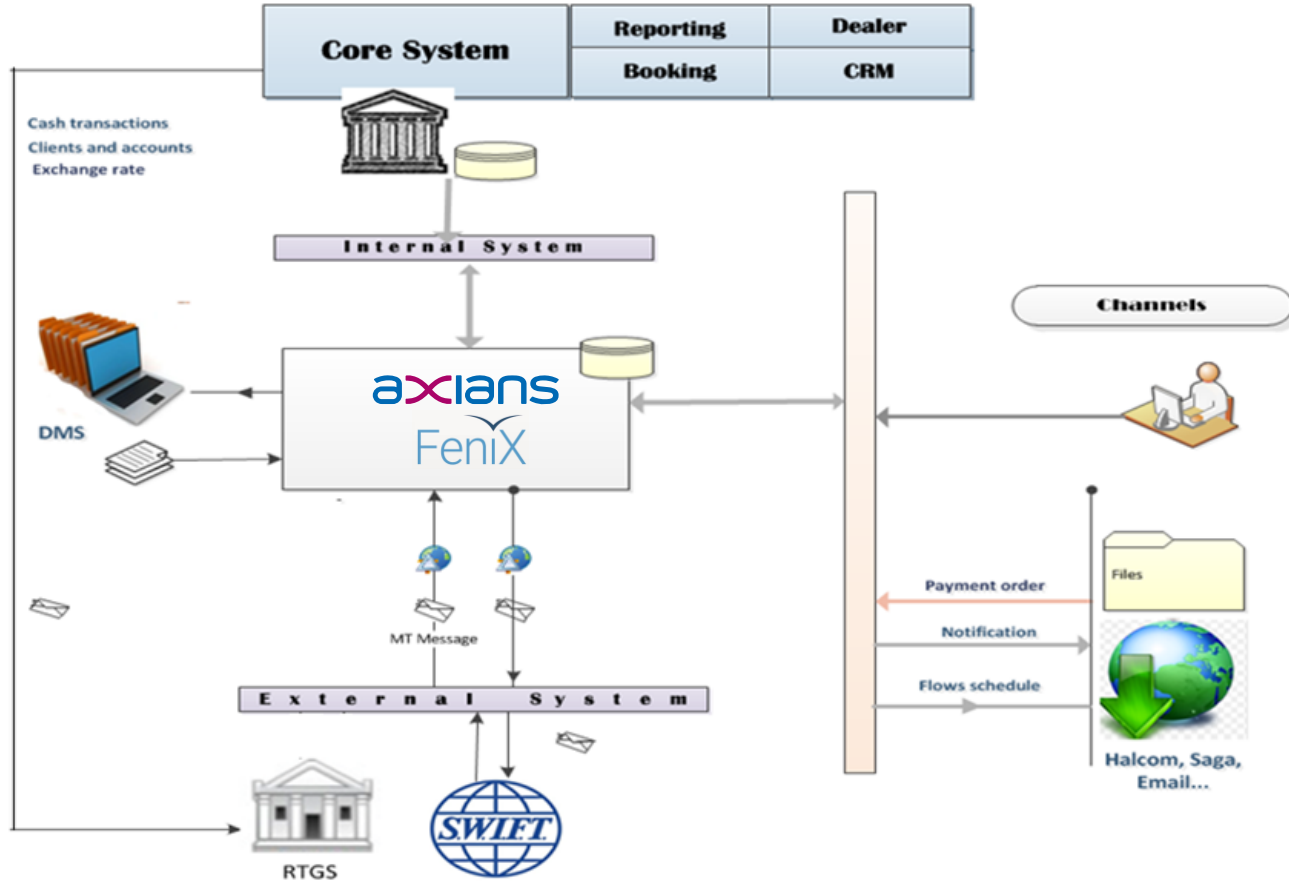
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE APLIKATIVNIH MODULA

Aplikativni modul su razvijeni u **.NET** tehnologiji sa troslojnom arhitekturom i **SQL Server** bazom podataka

Klijentska aplikacija koristi **WCF** servis za pristup srednjem sloju i poslovnoj logici aplikacije

Interface sa ostalim podsistemima preko **Web** servisa, **Windows** servisa, **baze** podataka, fajlova...

LOGIČKI DIZAJN REŠENJA





Za sva dodatna pitanja, stojimo Vam na raspolaganja.

Hvala puno na izvdojenom vremenu.

Marko Gleda

Business Consultant

+381 63 603351

marko.gledja@axians.rs

Filip Erić

Business IT Solutions Sales

+381 63 231088

filip.eric@axians.rs

The best of ICT
with a human touch