

# Banche e Sicurezza 2016

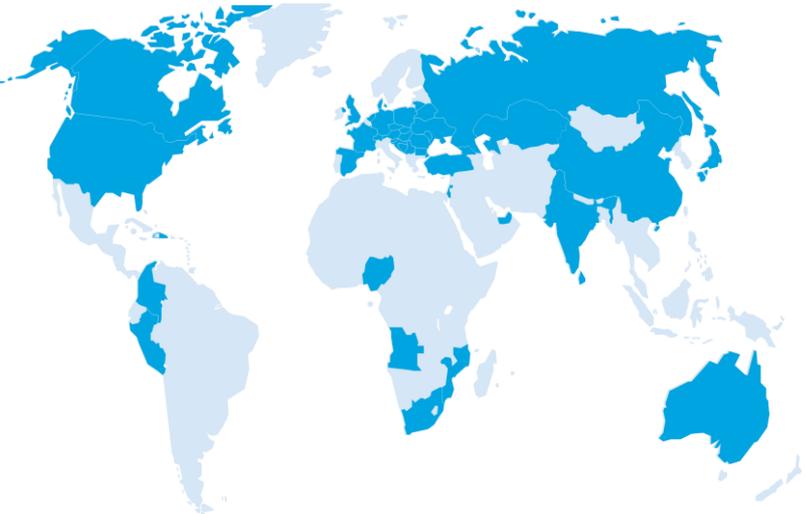
ASSECO

# Asseco, uno sguardo veloce

- Fondata nel 1991
- La maggiore società IT in Polonia
- Il sesto maggior produttore di software in Europa
- Quotata in borsa a Varsavia (WSE), Tel Aviv (TASE) e New York (Nasdaq),
- Oltre 20 900 dipendenti Worldwide
- Focalizzata su software e servizi proprietari in particolare per il mercato Finance
- Finanziariamente solida, con risultati eccellenti:
  - 2015 ricavi per 1,7 MLD di €
  - Crescita dei ricavi CAGR +15.5% (2009-2015)
  - 2015 EBIT 178 Mil di €

# Asseco Group nel Mondo.

- Asseco Poland S.A. è la capo gruppo di Asseco Group
- Asseco Poland è una software house e un service provider – produttrice di software che rappresentano lo stato dell'arte.
- Le applicazioni software e i servizi di Asseco sono utilizzate da Banche, Assicurazioni, Società energetiche e di telecomunicazione, Istituzioni sanitarie, Pubblica Amministrazione centrale e locale.
- Con l'acquisizione del Gruppo Formula Systems IT (Israele), ha conquistato l'accesso ai mercati worldwide (Inclusi U.S.A., Canada, Giappone e Australia)



# Banche e Sicurezza 2016

## Strumenti di strong authentication e antifrode in relazione alle nuove normative

Gabriele Parravicini  
Senior sales manager - Italy



# Le normative

# Pressioni legislative – PSD2



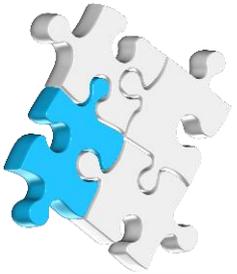
- **Payment Services Directive PSD, EU 2015/-2066 – insieme di disposizioni atte a regolare i pagamenti elettronici nell'area U.E.**
- **PSD1 - 2007 – apertura del mercato a nuovi attori**
- **Revisione PSD2 entrata in vigore il 13 Gennaio 2016 con l'intento di:**
  - 1) Creare maggiore competizione nel mercato dei pagamenti in Europa**
  - 2) Aumentare la sicurezza e la protezione dei consumatori**
  - 3) Promuovere l'innovazione tra i Payment Service Providers**
- **EBA (European Banking Association) fornirà gli standard tecnologici per la SCA (Strong Customer Authentication) e le linee guida per la protezione dei consumatori entro la fine del 2016**
- **Incontri tra EBA e gli Stati Membri per il recepimento / attuazione della normativa nel 2016**

# Pressioni legislative



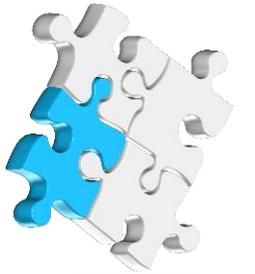
**13 Gennaio 2018 - PSD2  
recepita nel diritto in tutti gli Stati  
Membri U.E.!**

# PSD2 – Impatti sul sistema Banca



- **Strong Customer Authentication: quali saranno le linee guida EBA?**
- **Protezione dei dati, rischio operativo e sicurezza: nuove linee guida e nuove regole da rispettare. Quali?**
- **Payments institutions: nuove linee guida e nuove regole da rispettare. Le medesime applicate agli Istituti Bancari?**
- **Third Party Provider...**

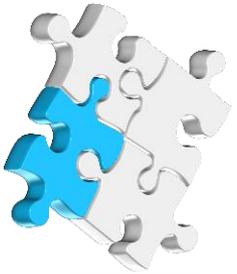
# PSD2 – Third Party Provider



- **PSD2 introduce tre nuove figure regolamentate come Third Party Providers (TPP) nel mondo pagamenti:**
  - 1. Account Information Service providers (AIS) – una terza parte che fornisce al titolare di una carta un servizio per consolidare in un unico punto le informazioni sui propri conti bancari (es. Mint.com negli USA)**
  - 2. Payment Initiation Service providers (PIS) – una terza parte che inizia un pagamento utilizzando le credenziali del conto corrente online dell'utente**
  - 3. Informazioni sulla disponibilità di fondi per i payment service providers che usano strumenti di pagamento card-based (PIIS) – una terza parte che offre pagamenti card-based per iniziare una transazione con addebito diretto**

Tutto ciò interessa ai  
nostri clienti?

# Il punto di vista dell'utente finale



- I desiderata fondamentali sono:
1. Sentirsi sicuri operando on line, non subire truffe;
  2. Operare in modo semplice su tutti i canali, possibilmente con un unico strumento per autenticarsi / autorizzare la transazione;
  3. La MIA Banca deve garantirmi libertà di movimento e flessibilità con applicazioni e strumenti semplici da usare...se avessi anche l'interoperabilità tra sistemi diversi...

# Come conciliare le 2 sfide?

# Le soluzioni a disposizione del Mondo Banca

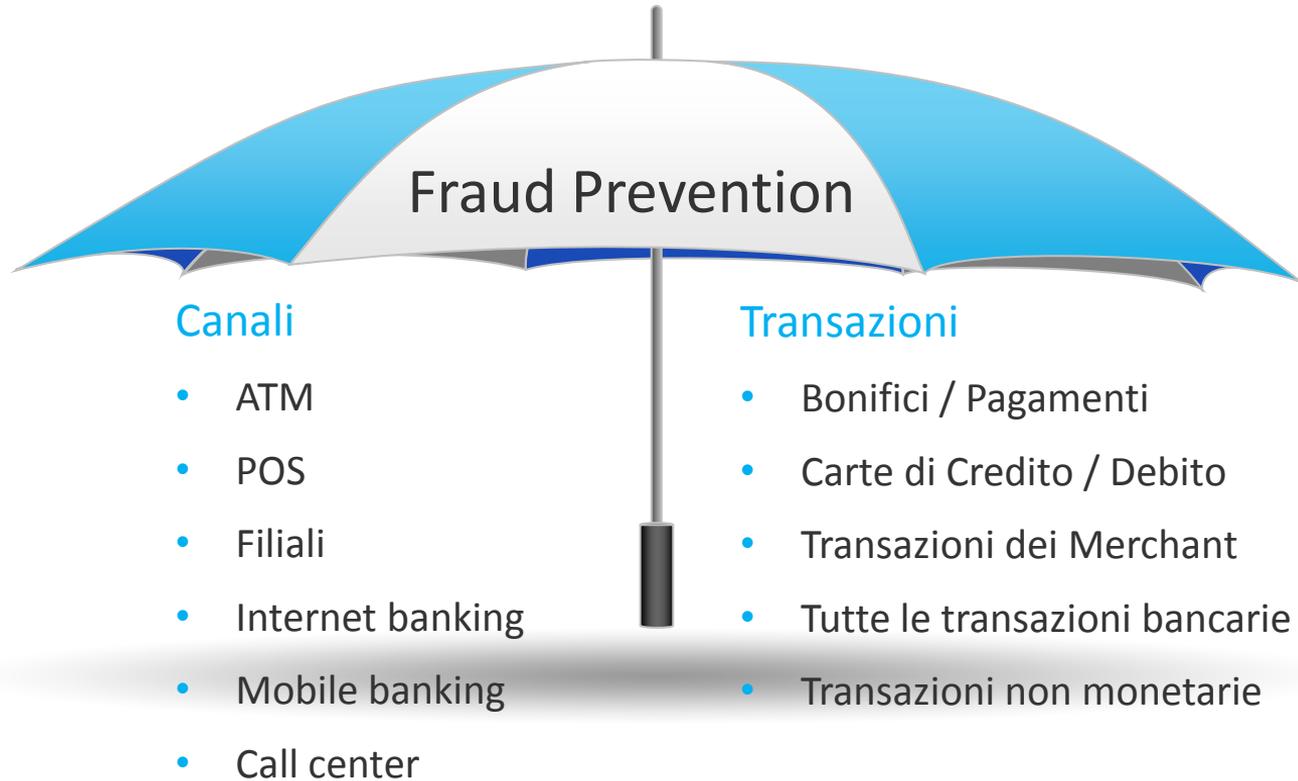


- **Strumenti moderni di Strong Authentication**
- **Piattaforme per il Fraud Management**
- **Soluzioni per la sicurezza delle transazioni di E-commerce**

Asseco cosa può fare  
per aiutare le Banche?

# Aseba SxS – Single point of authentication





# Aseba TriDES – 3Dsecure solution

ASECO

- Basata sul protocollo 3-D Secure
- ASEBA TriDES è composta da:
  - ❖ ACS – Access Control Server
  - ❖ MPI – Merchant Plug-in
- Abilita all'uso di diversi dispositivi per l'autenticazione:
  - ❖ Password Statiche
  - ❖ Hardware token
  - ❖ CAP/DPA
  - ❖ Mobile token
  - ❖ SMS OTP



Domande?

... **E risposte!**



Solutions  
for **demanding**  
business.

asreco