

19º CMEP
CONGRESSO DE MEIOS ELETRÔNICOS DE PAGAMENTO

abecs 55
anos

Evolução dos Frameworks de Autenticação

Mediador: **Edson Ortega**

Painelistas: **Alessandro Hamaguchi - ELO**
Cassia Pinheiro - Adyen
Lori Grandin - Sumup

Evolução dos Frameworks de Autenticação.

A evolução dos frameworks de autenticação em meios de pagamento pode ser entendida como uma trajetória de crescente sofisticação tecnológica, impulsionada por três forças principais:

- 1. Aumento do fraude**
- 2. Digitalização dos canais**
- 3. Necessidade de reduzir fricção na experiência do usuário**

Evolução dos Frameworks de Autenticação.



Evolução dos Frameworks de Autenticação.

Desafios com a chegada da Inteligência Artificial - A IA é **dupla face**: fortalece e ameaça os frameworks.

1. Fraude mais sofisticada (AI vs AI)

2. Erosão da confiabilidade da biometria

3. Trade-off extremo: fricção vs fraude

4. Dependência de dados e privacidade

5. *Explainability* & governança

6. Fragmentação do ecossistema



Evolução dos Frameworks de Autenticação.

Tendências futuras

2026 ~ 2030 ~...

1. Identity-centric payments

- Identidade digital substituindo credenciais
- Decentralized Identity (DID)

2. Invisible authentication

- Zero-step authentication
- Totalmente baseada em contexto

3. AI Orchestration Platforms

- Decisão unificada de risco + autenticação

4. Convergência entre pagamentos e identidade

- Wallet = identidade + pagamento

5. Autenticação contínua cross-channel

- Online + POS + mobile integrados

19º CMEP

CONGRESSO DE MEIOS ELETRÔNICOS DE PAGAMENTO

abecs

55
anos