

Les Lundis de l'IA et de la finance avec l'ACPR

L'IA dans la Finance

9 Novembre 2020



Jean Barrère

Associé / Data Intelligence

jean.barrere@pwc.com

Pourquoi l'IA dans le secteur Financier ?

Avantage concurrentiel

Efficacité opérationnelle

Rentabilité

Conformité

Boîtes Noires

Performance

‘No Human in the Loop’

Corrélation

Boîtes Blanches

Explicabilité

‘Human in the Loop’

Causalité

Boîtes Noires

Performance

‘No Human in the Loop’

Corrélation

Automatisation

Chatbot



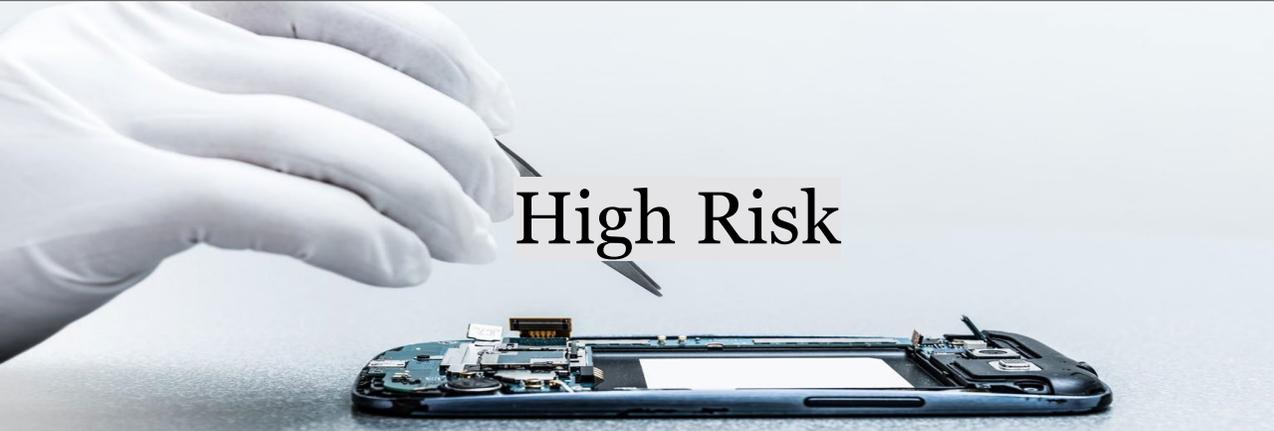
Low Risk

Back Office
Contrats

Reconnaissance
vocale

Credit Risk

LCB-FT



High Risk

Fraud Detection

MIFID 2

Boîtes Blanches

Explicabilité

‘Human in the Loop’

Causalité

Recommandations de nouvelles techniques
d'explicitabilité

Paramètres de définition des cas d'usage High
Risk

Standards minimum d'explicitabilité pour les cas
d'usage High Risk





Ethique & Réglementation



Performance & sécurité



EXPLICABILITE

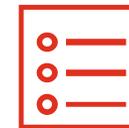


BIAIS & EQUITE



ROBUSTESSE &
SECURITE

Contrôle & Gouvernance



Merci !