

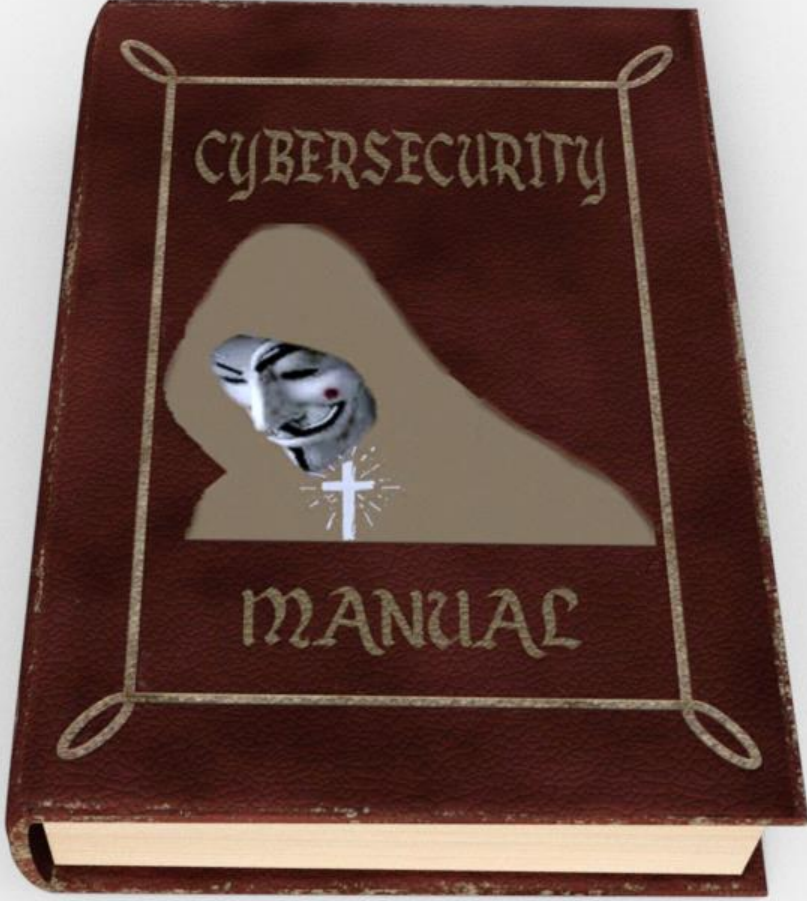
# Using cloud... Cybersecurity aspects from bank-perspective

Belgian Finance Club  
25 February 2019

Bert Bleukx  
Head of Cybersecurity  
KBC







CYBER

SECURITY

BUSINESS  
IS  
ACCOUNTABLE





Cybercrime



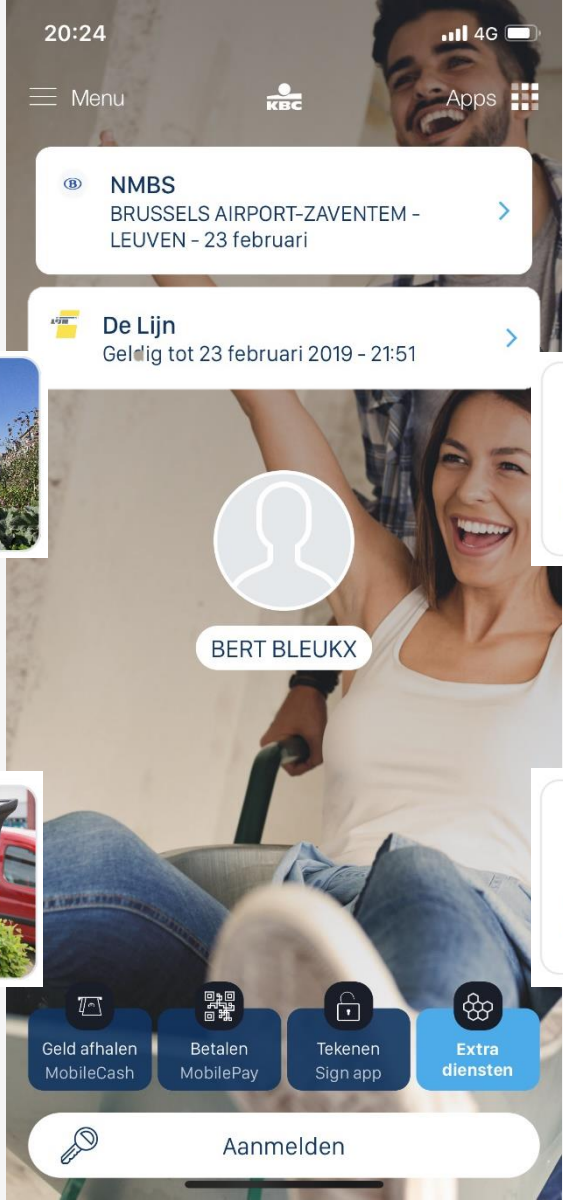
ISO



Business ISO



Business Manager



**NMBS**  
BRUSSELS AIRPORT-ZAVENTEM -  
LEUVEN - 23 februari

**De Lijn**  
Gelidig tot 23 februari 2019 - 21:51


**De Lijn**

Snel een ticket kopen voor tram of bus.



**Monizze**

Het saldo van je Monizze-cheques in één oogopslag.




**Parkeren met 4411**

Parkeren eenvoudig starten, stoppen en betalen.



**NMBS**

Eenvoudig een treinticket kopen en de dienstregeling raadplegen.







## ICT-Compatibility

- 'Another' datacenter
- Integration with legacy (mainframe!)  $\Leftrightarrow$  cloud
- DRP/Backups
- 'Always on'
- ...



## Data protection

- Encryption of data
- Admin rights of cloud-provider
- Right to audit the provider



## Legal

- Privacy-laws
- GDPR
- What national law is applicable



## Cyberrisk

- Identity Access Management
- Data encryption
- SDLC
- DDOS
- Pen-Testing

# CLOUD

## CLOUD ENABLEMENT FORUM



# CLOUD

## CLOUD ENABLEMENT FORUM

