



25  
LAT  
1991-2016

ZWIĄZEK  
BANKÓW  
POLSKICH

# Bezpieczeństwo banków wobec nowych wyzwań



Warszawa, 14 grudnia 2016 r.

Hotel Gromada Airport, 17 Stycznia 32, Warszawa

## Program

8.30 - 9.00 Rejestracja uczestników

9.00 - 9.10 Otwarcie konferencji

- Dariusz Połaczyk - Przewodniczący Rady Bezpieczeństwa Banków

Wystąpienie wprowadzające:

- dr Mieczysław Groszek - Wiceprezes Związku Banków Polskich

9.10 - 9.30 Wystąpienie gościa specjalnego: *Bezpieczeństwo banków w programie działalności KNF*

- dr Marek Chrzanowski - Przewodniczący Komisji Nadzoru Finansowego (tbc.)

Wdrożona *Rekomendacja D* zobowiązuje banki do systematycznego wykonywania analizy ryzyka teleinformatycznego. Wyniki tej analizy powinny być regularnie prezentowane zarządowi i radzie nadzorczej banku. W zakresie oceny ryzyka kredytowego, płynnościowego, a nawet operacyjnego banki już od wielu lat wypracowały standardy ich szacowania. Ocena ryzyka teleinformatycznego jest stosunkowo nowym obszarem i często metody jego szacowania oraz oceny w zależności od instytucji finansowej są różne. W epoce bankowości internetowej, zmasowanych ataków elektronicznych na banki, dobra ocena ryzyka teleinformatycznego może pozwolić na skuteczne podjęcie działań zmniejszających zagrożenie. Poprawnie wykonana analiza ryzyka teleinformatycznego pozwoli dobrze zaplanować inwestycje w rozwiązania bezpieczeństwa teleinformatycznego.

**Przebieg sesji:**

- Wystąpienia wprowadzające
  - *Zarządzanie ryzykiem IT: wybór czy konieczność* - Mateusz Górniewicz, Koordynator ds. Bezpieczeństwa Banków, Doradca Zarządu Związku Banków Polskich
  - *Zarządzanie ryzykiem teleinformatycznym w banku* - Artur Rudziński, Dyrektor ds. Ryzyka i Ciągłości Działania IT w Alior Banku S.A.
  - *W którym momencie procesu należy się zabezpieczyć?* - Ewa Pasewicz, Dyrektor ds. sektora bankowego w IMPAQ Sp. z o.o., Dariusz Wojtas, Head of Product Management w IMPAQ Sp. z o.o.
  - *Security Center - Kompleksowe zarządzanie bezpieczeństwem IT* - Cezar Cichocki, Szef Centrum Kompetencyjnego OpenBiz Sp. z o.o.
- Dyskusja panelowa, moderator: **Mateusz Górniewicz**
  - **dr Krzysztof Góral**, Z-ca Dyrektora Departamentu Inspekcji Bankowych, Instytucji Płatniczych i Spółdzielczych Kas Oszczędnościowo-Kredytowych Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego,
  - **Artur Rudziński**, Dyrektor ds. Ryzyka i Ciągłości Działania IT w Alior Banku S.A.
  - **Cezar Cichocki**, Szef Centrum Kompetencyjnego OpenBiz Sp. z o.o.
  - **Ewa Pasewicz**, Dyrektor ds. sektora bankowego w IMPAQ Sp. z o.o.

Niezwykle istotnym zagadnieniem związanym z zapewnieniem ciągłości biznesowej jest dobre zarządzanie w warunkach podwyższonego ryzyka i w sytuacjach kryzysowych. Tego rodzaju zjawiska mogą bowiem poważnie zakłócić bądź przerwać działalność biznesową każdego podmiotu. Doświadczyła tego w 1992 r. londyńska centrala Commercial Union, która tylko dzięki aktualnym planom odtworzenia działalności, rozproszonym zasobom oraz zespołowi kryzysowemu o najwyższych kwalifikacjach i szerokim zakresie kompetencji już w trzecim dniu po zdarzeniu ogłosiła publicznie podjęcie normalnej pracy. Stworzenie poprawnych procedur, wdrożenie ich, jak również regularne kontrole oraz ćwiczenia są zatem niezbędnymi elementami BCM. Dobre zarządzanie to zarządzanie oparte na planach bieżąco aktualizowanych wraz z pojawiającymi się zagrożeniami, zmieniającym się otoczeniem prawnym czy nabytym doświadczeniem.. Jest to podstawa zapobiegania przyszłym zdarzeniom, a jeśli już wystąpią - minimalizowania ich skutków dla niezakłóconego funkcjonowania także banków, zwłaszcza że postrzegane są jako instytucje zaufania publicznego.

## Przebieg sesji:

- Wystąpienia wprowadzające
  - *Zarządzanie kryzysowe wobec nowych wyzwań* – dr Witold Skomra, Doradca Rządowego Centrum Bezpieczeństwa
  - *Wnioski dla bezpieczeństwa banków wynikające ze szczytu NATO i ŚDM* – Ryszard Pichnicki, Dyrektor Operacyjny, Marcin Skrzypczyński, Ekspert w Departamencie Bezpieczeństwa Banku Pekao S.A.
  - *Ustawa antyterrorystyczna – nowe obowiązki banków* – Zastępca Dyrektora Departamentu ds. Walki z Terroryzmem i Zagrożeniami Strategicznymi Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego
- Dyskusja panelowa z udziałem przedstawicieli banków, RCB, ABW, dostawców oraz praktyków  
Moderator: **Rafał Łupkowski** - Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa Fizycznego i Zarządzania Kryzysowego Raiffeisen Polbanku S.A., Przewodniczący Forum Bezpieczeństwa Fizycznego Rady Bezpieczeństwa Banków ZBP
  - **dr Witold Skomra**, doradca, RCB
  - **Zastępca Dyrektora** Departamentu ds. Walki z Terroryzmem i Zagrożeniami Strategicznymi Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego
  - **Ryszard Pichnicki**, Dyrektor Operacyjny w Departamencie Bezpieczeństwa Banku Pekao S.A.

## 13.00 – 14.15 SESJA III: *Wpływ nowych technologii na bezpieczeństwo banków*

Przykładem takiego zagrożenia jest m.in. internet rzeczy. Coraz więcej urządzeń dostępnych na rynku (AGD-RTV) ma wbudowany procesor oraz dostęp do internetu. 21 października 2016 roku doszło do ataku DDoS, w wyniku którego przez wiele godzin nie było dostępu do wielu popularnych serwisów. Potencjalnym zagrożeniem mogą być m.in. drony czy drukarki 3D.

Banki w cyfrowej ekonomii to banki danych. Integralność danych bankowych w cyfrowej gospodarce to nowe wyzwania stojące przed działami bezpieczeństwa. Internet rzeczy (IoT), czyli internet maszyn automatycznie komunikujących się z pominięciem człowieka, to także nowy paradygmat bezpieczeństwa. IoT to nowe, wielkie zbiory danych: czy jesteśmy w stanie zapewnić bezpieczeństwo wszystkim klasom danych? Bezpieczeństwo vs. prywatność: domena publiczna i zarządzanie cyfrowym śladem online.

## Przebieg sesji:

- Wystąpienia wprowadzające
  - *Potencjalne zagrożenia dla bezpieczeństwa banków ze strony nowych technologii*  
**Bartosz Matysiak**, Z-ca Dyrektora Departamentu Bezpieczeństwa Narodowego Banku Polskiego
  - *Bezpieczeństwo banków w dobie ekspansji nowych firm technologicznych. Świadomość cyfrowa CXO w kontekście bezpieczeństwa informacji. Algorytmiczne zaufanie i innowacyjne protokoły transferu wartości* – **Magda Borowik**, Dyrektor Programu Blockchain w Fin Tech Poland
  - *Bezpieczeństwo urządzeń mobilnych* – **Marcin Idec**, Network Engineer, SOLIDEX SA, **Paweł Topczewski**, Security Engineer, Check Point
  - *Bezpieczeństwo w innowacyjnym środowisku pracy banku* – **Urszula Ptak-Małysiak**, Senior Sales Manager, Citrix Systems Poland Sp. z o.o.
- Dyskusja panelowa z udziałem przedstawicieli banków, środowiska naukowego oraz dostawców  
Moderator: **Magda Borowik** Dyrektor Programu Blockchain w FinTech Poland
  - **Bartosz Matysiak**, Z-ca Dyrektora Departamentu Bezpieczeństwa Narodowego Banku Polskiego
  - **Ryszard Jurkowski**, Dyrektor Operacyjny Biura Zarządzania Fraudami Bank PEAKO S.A., Przewodniczący Forum Bezpieczeństwa Transakcji Elektronicznych ZBP
  - **Urszula Ptak-Małysiak**, Senior Sales Manager, Citrix Systems Poland Sp. z o.o.

## 14.15 – 15.00 Lunch

Na bezpieczeństwo działalności instytucji finansowych składa się wiele aspektów, w tym otoczenie prawne funkcjonowania banków i nieustannie zmieniające się środowisko prawne związane zarówno z implementacją dyrektyw (IV dyrektywa AML, dyrektywa NIS, dyrektywa PSD2) i rozporządzeń UE (rozporządzenie RODO – GDPR), jak i zmian wynikających z regulacji wyłącznie prawa krajowego (centralna informacja o rachunkach, wymiana informacji antyfraudowej między instytucjami finansowymi, możliwość przedstawiania zaświadczeń o karalności).

**Przebieg sesji:**

- Wystąpienia wprowadzające
  - *Najnowsze zmiany legislacyjne wpływające na obszar bezpieczeństwa banków* - dr Tadeusz Białek, Dyrektor Zespołu Prawno-Legislacyjnego w Związku Banków Polskich
  - Tomasz Piwowarski, Dyrektor Departamentu Inspekcji Bankowych, Instytucji Płatniczych i Spółdzielczych Kas Oszczędnościowo-Kredytowych Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego (tbc)
  - *PSD 2 – bezpieczna komunikacja z podmiotami trzecimi* – dr Paweł Widawski, Dyrektor Zespołu Systemów Płatniczych, Bankowości Elektronicznej i Bezpieczeństwa Banków Związku Banków Polskich
  - *Proces zarządzania incydentami na potrzeby GDPR/RODO* – Paweł Skowroński, Senior Manager, KPMG
- Dyskusja panelowa: moderator **Dariusz Polaczyk**, Przewodniczący Rady Bezpieczeństwa Banków, Dyrektor Departamentu Bezpieczeństwa Banków Alior Banku S.A.
  - dr Tadeusz Białek, Dyrektor Zespołu Prawno-Legislacyjnego w Związku Banków Polskich
  - Tomasz Piwowarski, Dyrektor Departamentu Inspekcji Bankowych, Instytucji Płatniczych i Spółdzielczych Kas Oszczędnościowo-Kredytowych Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego
  - Paweł Skowroński, Senior Manager, KPMG
  - dr Paweł Widawski, Dyrektor Zespołu Systemów Płatniczych, Bankowości Elektronicznej i Bezpieczeństwa Banków Związku Banków Polskich