



DWUDZIESTE SZÓSTE
FORUM
TELEINFORMATYKI®

„System informacyjny państwa wobec globalnej transformacji cyfrowej”

24–25 września 2020 roku

www.forumti.pl



ORGANIZATORZY

ZŁOTY PARTNER

SREBRNY PARTNER

BIZTECH[®]
KONSULTING

PIIT

 Microsoft

QSECO

PATRONI MEDIALNI

PISMO SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

WSPÓLNOTA

iTWIZ

BrandsIT.

CyberDefence 24

Gazeta
Ubezpieczeniowa
aktualności | pismo środowiska ubezpieczeniowego

PATRONAT HONOROWY

Ministerstwo Cyfryzacji



Ministerstwo
Cyfryzacji

Narodowy Bank Polski

NBP

Narodowy Bank Polski

Rektor Uniwersytetu Warszawskiego



UNIWERSYTET
WARSZAWSKI

Prezes Polskiego Towarzystwa Informatycznego



POLSKIE TOWARZYSTWO INFORMATYCZNE

NASK Państwowy Instytut Badawczy

NASK

Warszawa, dnia 28 sierpnia 2020 r.


RZECZPOSPOLITA POLSKA
MINISTER CYFRYZACJI
Marek Zagórski

**Organizatorzy i Uczestnicy
XXVI Forum Teleinformatyki**

Szanowni Państwo!

To rok szczególnie dla polskiej cyfryzacji. To rok przyspieszonego kursu w zakresie kompetencji cyfrowych. Rok testu dla wszystkich: obywateli, administracji, biznesu. I mogę powiedzieć to z całym przekonaniem – zdaliśmy ten test. Mimo naprawdę złych okoliczności, bo z pewnością do takich zaliczyć należy pandemię, która dotknęła cały świat, mogę z tego miejsca wszystkim pogratulować.

Nie znaczy to, że możemy spocząć na laurach. Przed nami wielkie wyzwania. Jednym z nich jest z pewnością budowa sieci telekomunikacyjnych w tym 5G. Infrastruktura telekomunikacyjna jest dziś, jak nigdy wcześniej, elementem infrastruktury krytycznej państwa. Dzisiaj nasza gospodarka potrzebuje szybkiego i sprawnego internetu. Sprawne rozstrzygnięcie aukcji na pasmo C jest kluczowym elementem budowy sieci piątej generacji, a budowa sieci światłowodowej musi postępować. Dołożyliśmy, jako Ministerstwo cyfryzacji, wszelkich starań, by usunąć – pewnie jeszcze nie wszystkie, ale większość barier inwestycyjnych stojących na drodze tej budowy. Mam nadzieję, że uchwalenie nowego Prawa Komunikacji Elektronicznej stworzy warunki dla funkcjonowania telekomunikacji w zupełnie nowej, cyfrowej epoce.

Tylko na takich podwalinach będziemy mogli intensyfikować nasze działania w zakresie rozwoju e-usług administracji. Czas pandemii pokazał jak olbrzymie jest na nie zapotrzebowanie oraz jak wiele mamy jeszcze do zrobienia w tym zakresie. W Ministerstwie Cyfryzacji staramy się nieprzerwanie udostępniać kolejne e-usługi - w ostatnim czasie były to m.in. możliwość otrzymania drogą elektroniczną odpisu aktu urodzenia, aktu małżeństwa czy też możliwość odebrania listu poleconego bez wychodzenia z domu. Kolejne nasze działania koncentrować się będą na obsłudze nie tylko poszczególnych usług, ale całych procesów. Zachęca nas do tego coraz większa liczba obywateli korzystających z profilu zaufanego. Równocześnie dbamy o zapewnienie dostępu do spójnej informacji i bazy wiedzy, poprzez rozwój wspólnej platformy informacyjnej administracji rządowej – GOV.PL. Mam nadzieję, że wkrótce uda nam się udostępnić usługi GOV.PL również jednostkom samorządu terytorialnego.

W tym wszystkim nie możemy zapomnieć o cyberbezpieczeństwie. W świetle coraz częściej i liczniej występujących zagrożeń, stało się ono jednym z kluczowych obszarów, niezależnie od tego czy chodzi o poziom krajowy czy gminny.

To był niełatwy rok, ale był to rok bardzo pouczający. Wierzę, że wszyscy wyciągniemy z tej nauki jak najwięcej dla siebie i dla Polski.



Ministerstwo Cyfryzacji
01. Królewska 27, 00-060 Warszawa

Marek Zagórski – Minister Cyfryzacji

Anna Trzecińska – Wiceprezes Narodowego Banku Polskiego

prof. dr hab. Jan Madey – Uniwersytet Warszawski

Wiesław Paluszyński – Prezes Polskiego Towarzystwa Informatycznego

dr inż. Andrzej Dulka – Prezes Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji

dr hab. inż. Bolesław Szafrąński – Profesor WAT

Szanowni Państwo

Pandemia, to epidemia o szczególnie dużych rozmiarach, na dużym obszarze, obejmującym kraje, a nawet kontynenty. Rada Programowa, mimo tego że COVID-19 z dnia na dzień udowadnia słuszność tej definicji, postanowiła zorganizować w tradycyjnym terminie wyjątkową, bo **zdalną** XXVI edycję Forum Teleinformatyki. Dziękuję wszystkim patronom honorowym, dawnym i potencjalnie nowym partnerom oraz uczestnikom naszych międzeszyńskich spotkań za utwierdzenie nas w tej decyzji. Nie mogliśmy postąpić inaczej mając świadomość, że naszą wspólną, organizatorów i uczestników, satysfakcją w tym szczególnie trudnym okresie jest to, że zajmujemy się dziedziną, dzięki której podtrzymanych zostało wiele procesów gospodarczych, naukowych i międzyludzkich. Przesłanie Forum: „*Budowa nowoczesnego państwa, opartego na powszechnym wykorzystaniu technologii teleinformatycznych, nie jest celem antagonistycznym dla nikogo!*” znalazło tym samym bardzo konkretne, praktyczne potwierdzenie. Wiodąca tematyka XXVI Forum – „**System informacyjny państwa wobec globalnej transformacji cyfrowej**” – została ustalona z uwzględnieniem analizy propozycji uczestników XXV edycji Forum już w ubiegłym roku. Ostatnie miesiące potwierdziły jej znaczenie i aktualność. Niewątpliwie głównym instrumentem tworzenia nowoczesnego systemu informacyjnego państwa są rozwiązania informatyczne, wspierające krytyczne dla funkcjonowania państwa i obywatela procesy informacyjne. W tym roku zastanowimy się wielowątkowo, jak na ich kształt bieżący i przyszłościowy wpłyną doświadczenia z wykorzystania technologii teleinformatycznych w okresie pandemii.

Bolesław Szafrąński, prof. WAT
Przewodniczący Rady Programowej Forum



9:30 Uroczyste otwarcie – wystąpienia Gości Honorowych, Patronów i Partnerów oraz wręczenie Nagrody „Złoty Herold I stopnia” i Nagrody im. Marka Cara – **Fundatorem Nagrody SAS Institute**

SESJA

FORUM ZAPROSZONYCH GOŚCI

10:00 „Cele i działania Ministra Cyfryzacji wobec globalnej transformacji cyfrowej” **Marek Zagórski – Minister Cyfryzacji**

10:20 „Złoty wykład” – „50 lat wspinaczki ku chmurom” **prof. Jan Madey – Uniwersytet Warszawski**

SESJA

INFRASTRUKTURA INFORMACYJNA PAŃSTWA – STAN, WYZWANIA, PERSPEKTYWY KLUCZOWYCH PROJEKTÓW

Podsesja 1: „Kluczowe projekty administracji publicznej”

10:50 „Spis powszechny 2020 w warunkach pandemii” **dr Dominik Rozkrut – Prezes Głównego Urzędu Statystycznego**

11:10 „Transformacja cyfrowa w Ministerstwie Finansów na przykładzie integracji rozliczeń podatkowych” **Przemysław Koch – Pełnomocnik Ministra Finansów ds. Informatyzacji, Hubert Gniadowicz – Zastępca Dyrektora Departamentu Informatyzacji**

11:30 „Transformacja sposobu działania Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, jako skuteczna odpowiedź na wyzwania w czasie epidemii COVID-19” **Włodzimierz Owczarczyk – Członek Zarządu ZUS, nadzorujący Pion Operacji i Eksploatacji Systemów**

Podsesja 2: „Rozszerzamy horyzonty”

11:50 „PKO Bank Polski – transformacja cyfrowa wzmocniona usługami chmurowymi”

Krzysztof Bonicki – Dyrektor Biura Rozwoju Technologii Chmurowych, PKO Bank Polski, Mariusz Komorowski – Dyrektor Biura Zarządzania Zasobami i Konfiguracją, Dep. Wsparcia Użytkownika, PKO Bank Polski

12:10 „Wykorzystanie zaawansowanych narzędzi Business Intelligence w finansach publicznych w dobie pandemii na przykładzie budżetu Miasta Stołecznego Warszawy” **Dominik Rogowiecki – Kierownik Zespołu Prognoz Wieloletnich i Modelowania Budżetowego, Urząd m.st. Warszawy**

SESJA

ZAAWANSOWANE NARZĘDZIA STYMULUJĄCE I CHRONIĄCE PROCESY BIZNESOWE W UBEZPIECZENIACH

Sesja pod Patronatem **Ubezpieczeniowego Funduszu Gwarancyjnego**

10:40 Otwarcie sesji: **Małgorzata Ślepowrońska – Prezes Zarządu UFG**

10:45 „ID UFG i Token UFG - Nowe usługi wspierające potwierdzenie tożsamości w sektorze ubezpieczeniowym”

dr Andrzej Parafian – Ubezpieczeniowy Fundusz Gwarancyjny

11:05 „eSCOR – system oceny ryzyka ubezpieczeniowego” **Mateusz Sobeczek – DahliaMatic**

11:25 „Cyberincydenty – jak minimalizować ryzyko ich wystąpienia i jednocześnie doskonalić metodykę ich obsługi jeśli już zaistnieją” **Zbigniew Świerczyński – Milstar**

SESJA

INFRASTRUKTURA INFORMACYJNA PAŃSTWA – ARCHITEKTURA, TECHNOLOGIE

Partner sesji: **Bonair**

12:45 „Transformacja cyfrowa działalności w sytuacji dynamicznych, wymuszonych zmian uwarunkowań funkcjonowania – na przykładzie wystąpienia pandemii” **Daniel Olejniczak – Bonair**

13:15 „Znaczenie IT dla Państwa w czasie kryzysu. Czynniki sukcesu, kiedy projekt informatyczny staje się wyścigiem z czasem” **Arkadiusz Wójcik – Asseco Poland**

13:45 „Wprowadzenie nowych narzędzi wspomagających edukację WSZYSTKICH szkół w Warszawie wraz ze zdalnym nauczaniem” **Joanna Gospodarczyk – Dyrektorka Biura Edukacji, Urząd m.st. Warszawy**

14:15 „Czy klastry energii i mikro sieci są przyszłością energetyki?” **Paweł Pisarczyk – Atende Software**

SESJA

CYBERBEZPIECZEŃSTWO PROCESÓW INFORMACYJNYCH

14:45 „Krajowy System Cyberbezpieczeństwa – doświadczenia i wnioski NASK-PIB po dwóch latach funkcjonowania ustawy” **Krzysztof Silicki – Z-ca Dyrektora NASK PIB, Dyrektor ds. Cyberbezpieczeństwa i Innowacji**

15:10 „Zarządzanie tożsamością – doświadczenia wdrożeniowe” **Sławomir Szydłowski – Comp**

15:35 „Problemy pojęciowe i kompetencyjne cyberbezpieczeństwa” **prof. Grażyna Szpor – Sektorowa Rada ds. Kompetencji – Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo**

16:00

PANEL DYSKUSYJNY

„ANALITYKA DANYCH Z WYKORZYSTANIEM SZTUCZNEJ INTELIGENCJI”

Prowadzący: **dr hab. Marcin Paprzycki, prof. IBS PAN**

PIĄTEK, 25 WRZEŚNIA 2020 ROKU

SESJA – FORUM MŁODYCH MISTRZÓW

„EKONOMICZNE ASPEKTY INFORMATYZACJI PAŃSTWA”

„CYFROWA MODERNIZACJA POLSKI”

„Projekt realizowany z Narodowym Bankiem Polskim w ramach programu edukacji ekonomicznej”

Sesja pod Patronatem Honorowym **Narodowego Banku Polskiego**

Sesja dofinansowana ze środków Narodowego Banku Polskiego

Partnerzy sesji i Konkursu Młodych Mistrzów: **Atende Software, Centrum e-Zdrowia, NASK Państwowy Instytut Badawczy**

9:30 Podsumowanie, ogłoszenie wyników Konkursu Młodych Mistrzów

SESJA

SYSTEMY ZARZĄDZANIA DOKUMENTACJĄ ELEKTRONICZNĄ W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Honorowy Patronat sesji: **Bohdan Paszkowski, Wojewoda Podlaski**

9:30 „EZD RP – stan realizacji projektu. Prototyp rozwiązania” **Mariusz Madejczyk – Dyrektor Oddziału NASK w Białymstoku, Pełnomocnik Wojewody Podlaskiego ds. informatyzacji**

10:00 „EZD PUW – program rozwoju systemu, rozwiązania pilotażowe: paczka administracyjna, sztuczna inteligencja, eDoręczenia, weryfikacja podpisów elektronicznych” **Magdalena Sawicka – Zastępca Dyrektora Oddziału NASK w Białymstoku, Kierownik w Biurze Informatyki i Rozwoju Systemów Teleinformatycznych Podlaskiego Urzędu Wojewódzkiego w Białymstoku**

10:30 Pytania i odpowiedzi

SESJA – FORUM NOWYCH IDEI

„RYNEK TELEKOMUNIKACYJNY W ANALIZIE PIIT, STAN I PERSPEKTYWY SIECI 5G”

Sesja Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji

10:40 „Wykorzystanie 5G w nowych technologiach tj. IoT” **Borys Stokalski – Polska Izba Informatyki i Telekomunikacji**

11:00 „5G w Polsce – dziś i jutro” **Aleksander Jakubczak – Huawei**

11:20 „Jakie szanse dla rozwoju gospodarki stwarzają technologie 5G” **Jarosław Smulski, Robert Kuźmiak – IDC Polska**

11:40 Panel dyskusyjny „Rozwój sieci 5G: raport z placu budowy” Moderator: Borys Stokalski
Zaproszeni paneliści (w kolejności alfabetycznej): **Mariusz Busiło – Ekspert PIIT, Andrzej Dulka – Prezes PIIT, Aleksander Jakubczak – Huawei, Marek Lipski – Ekspert PIIT, Piotr Mieczkowski – Digital Poland, Jarosław Smulski – IDC Polska**

12:45

KOCIOŁ DYSKUSYJNY

CZY I JAK DOŚWIADCZENIA PANDEMII ZMIENIA WIZJĘ I PRAGMATYKĘ CYFROWEJ TRANSFORMACJI PAŃSTWA

Moderator: **Borys Stokalski**

Wystąpienia zaproszonych panelistów

14:20 Podsumowanie. Wręczenie Nagrody „Złoty Herold II stopnia”

14:40 Zakończenie Forum