Historia trzydziestu dwóch edycji Forum

Forum Teleinformatyki jest jedną z najbardziej prestiżowych, a jednocześnie jedną z najstarszych imprez w polskiej branży IT. Począwszy od pierwszej edycji w 1995 r. niezmiennie porusza najbardziej aktualne zagadnienia związane z wykorzystaniem informatyki w administracji i gospodarce naszego kraju, tym samym odzwierciedla rozwój polskiego rynku IT.

Od wielu lat Forum ściśle współpracuje i otrzymuje **Patronaty Honorowe m.in. od: Ministra lub Ministerstwa właściwego ds. informatyzacji, NBP, PTI, UW.**

Jednym z pomysłodawców, a na pewno najaktywniejszym propagatorem Forum był Marek Car, ówczesny szef Rady Koordynacyjnej ds. Teleinformatyki przy Prezesie Rady Ministrów – stąd dwie pierwsze edycje odbyły się pod nazwą „Rządowe Forum Teleinformatyki".

Od początku nad merytorycznym poziomem Forum czuwa Rada Programowa, którą tworzą wybitni znawcy przewodniego tematu danej edycji Forum. Znaczenie Rady w całym przedsięwzięciu doceniła redakcja tygodnika WPROST. W 2004 r. uhonorowała ona Radę Programową Forum.

Oczywiście sens organizowania Forum Teleinformatyki nadają mu Uczestnicy. Co roku do Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, bo tam tradycyjnie odbywało się spotkanie, przyjeżdżali odpowiedzialni za rozwój IT w przedsiębiorstwach menedżerowie, przedstawiciele polskiego biznesu, sektora finansowego, administracji państwowej i samorządowej oraz twórcy i dostawcy rozwiązań teleinformatycznych. Po czternastu latach obecności w Centrum Szkolenia Policji w Legionowie, Forum przeniosło swoje obrady do ośrodka konferencyjno-szkoleniowego BOSS w Miedzeszynie (Warszawa). W 2019 roku Forum zgromadziło 510 uczestników. Pandemia, która dotknęła świat z powodu COVID-19, wymogła zorganizowanie Forum w 2020 r. w formule zdalnej, a w latach 2021-2022 odbyło się w wersji hybrydowej. Od 2023 r. Forum wróciło do w pełni stacjonarnej formuły.

Od 2002 roku podczas Forum wręczana jest Nagroda im. Marka Cara, tragicznie zmarłego w 1997 roku, jednego z pomysłodawców i pierwszego przewodniczącego Rady Programowej Forum. Celem tej Nagrody jest wyróżnienie dokonań w zakresie wdrażania nowych technologii, ze szczególnym uwzględnieniem społecznych efektów działalności nagrodzonej osoby. Drugą prestiżową nagrodą, towarzyszącą Forum, jest Złoty Herold, którą przyznaje corocznie Rada Programowa Forum Teleinformatyki za osiągnięcia w urzeczywistnianiu przesłania wszystkich edycji Forum Teleinformatyki w brzmieniu: „Budowa nowoczesnego państwa opartego na powszechnym wykorzystaniu technologii teleinformatycznych nie jest celem antagonistycznym dla nikogo!". Podczas pandemii, w 2020 roku, Rada Programowa ustanowiła kolejne dwie nagrody: „Złota e-Tarcza" i „Złoty Wykład", który jest kontynuowany.

Tematy przewodnie i główne wątki prezentacji kolejnych edycji Forum

I Forum, marzec 1995 – **„Zarządzanie wielkimi projektami"**. Prezentowano zagadnienia związane z projektami ALSO, KIR, Poltax, Centralnym Rejestrem Skazanych i informatyzacją Centrum Onkologii.

II Forum, październik 1996 – **„Internet jako narzędzie promocji Polski w świecie"**. Mówiono m.in. o wprowadzeniu dostępu do Internetu przez TP S.A., sieci NASK, przyszłości handlu w sieci, a wielu producentów prezentowało swoje narzędzia internetowe.

III Forum, październik 1997 – **„Bezpieczeństwo systemów teleinformatycznych"**. Gościem honorowym był Peter Galant, dyrektor Biura Bezpieczeństwa NATO. Poruszana tematyka to m.in.: standardy NATO, prawne i organizacyjne zagadnienia bezpieczeństwa, procedury zabezpieczające,

ustawa o ochronie danych osobowych, problem przestępczości w sieciach informatycznych. Kilku producentów prezentowało swoje oprogramowanie i urządzenia do zabezpieczania danych.

IV Forum, wrzesień 1998 – **„Elektroniczny dokument – zarządzanie i praca grupowa"**. Na Forum wyjaśniano, czym jest elektroniczny dokument i na czym polega jego uwierzytelnianie. Przedstawiono sytuację prawną w Europie, w NATO oraz w Polsce. Producenci prezentowali systemy zarządzania elektronicznym obiegiem dokumentów.

V Forum, październik 1999 – **„Zarządzanie informatyką w firmie i instytucji"**. Główną tezą Forum było stwierdzenie, że podstawą sukcesu rynkowego jest sprawne zarządzanie, które nie jest możliwe bez informatycznego wspomagania. Na przykładach różnych przedsięwzięć i instytucji (system Poltax w Ministerstwie Finansów, system w Urzędzie Miasta Łodzi, system w Commercial Union) analizowano relacje pomiędzy zarządzaniem a informatyką.

VI Forum, wrzesień 2000 – **„e-Forum – Polska Internetowa"**. Przedstawiono problemy i potrzeby, m.in. legislacyjne (ustawa o podpisie elektronicznym), przykłady wykorzystania Internetu w Sejmie, samorządach, instytucjach Skarbu Państwa oraz w edukacji i medycynie, e-przestępczość i metody skutecznej walki z nowoczesnymi przestępcami. Wskazano największy problem w dziedzinie e-przestępstw – umarzanie większości spraw z powodu tzw. małej szkodliwości społecznej.

VII Forum, wrzesień 2001 – **„Zarządzanie informacją - informacja w zarządzaniu"**. Na Forum pokazano celowość i możliwości stosowania technik teleinformatycznych w zarządzaniu informacją i jej przetwarzaniu, narzędzia oraz rozwiązania standardowe i „szyte na miarę", m.in. hurtownie danych Cognos, ProClarity, Microsoft Analysis Services, mySAP.com oraz systemy wspomagające zarządzanie relacjami z klientami. Przedstawiono przykłady zarządzania informacją m.in. w Policji (systemy Command & Control) oraz zarządzania projektami, związanymi z Poltax-em w Ministerstwie Finansów. Zaprezentowano także zasoby informacyjne, wspomagające zarządzanie państwem – w GUS i rejestry państwowe (KRS). Podczas panelu pt. „Czy do zarządzania Państwem potrzebna jest informacja?" dyskutowano o sposobach efektywnego przetwarzania informacji w systemach zarządzania Państwem oraz o zarządzaniu informacją niezbędną do funkcjonowania Państwa.

VIII Forum, październik 2002 – **„Nowe szanse dla informatyki?"**. Przedstawiono prognozy na temat obszarów IT, które odnotują najszybszy wzrost do 2007 roku, dyskutowano na temat rozkwitu branży IT pod koniec lat 90. i jej obecnej trudnej sytuacji. Zaprezentowano sposoby wykorzystania środków pomocowych Unii Europejskiej na inwestycje w branży IT w Polsce – portal e-Government „Wrota Małopolski" (pierwszy cyfrowy, interaktywny urząd w Polsce, wykorzystujący technologie firmy Microsoft i umożliwiający dwustronną komunikację między urzędnikiem a petentem). Wskazywano na rolę systemu informatycznego w realizacji strategii firmy, przedstawiono przykłady efektywnego wdrożenia systemów zarządzania środowiskiem pracy oraz korzyści płynące z outsourcingu. Poruszane były również zagadnienia prawne i technologiczne związane z tematyką bezpieczeństwa, tj.: zasady funkcjonowania podpisu elektronicznego, PKI, bezpieczeństwo infrastruktury IT, ochrona informacji prawnie chronionych. Ósme Forum Teleinformatyki miało wyjątkowe znaczenie z dwóch powodów. Po pierwsze, wnioski ze wszystkich sesji tematycznych oraz panelu dyskusyjnego Ósmego Forum przekazane zostały odpowiednim zespołom przygotowującym 3. Kongres Informatyki Polskiej (2-4.06.2003). Po drugie, podczas tej edycji Forum po raz pierwszy została wręczona Nagroda im. Marka Cara.

IX Forum, październik 2003 – **„Polska w Unii... Informatycznej"**. Przedstawiono nowe szanse, możliwości i zagrożenia oraz zmieniające się reguły działania polskich firm i administracji po wejściu Polski do Unii Europejskiej. Liderzy polskiego biznesu, przedstawiciele największych banków i administracji zastanawiali się wspólnie nad warunkami uzyskania przez nasze instytucje i firmy informatyczne statusu równoprawnego partnera w strukturach Unii. Prezentowano doświadczenia oraz plany firm i instytucji, które muszą dostosować swoją działalność do norm obowiązujących w UE. Poruszano również problematykę związaną z pozyskiwaniem funduszy unijnych z przedsięwzięć

publiczno-prywatnych, a także mówiono o integracji systemów celnych i podatkowych z systemami UE. Zaprezentowano również systemy dla administracji publicznej, tj.: SIMIK i CAPS oraz IACS.

X Forum, wrzesień 2004 – **„X wcieleń integracji"**. Na Forum mówiono o szeroko rozumianej integracji, zarówno procesów biznesowych, jak i narzędzi, jej różnych obliczach i różnych aspektach („X" można tu traktować jak dziesiątkę, ale też jak niewiadomą) oraz o kwestiach bezpieczeństwa w zakresie integracji. Niuanse i wieloznaczności słowa integracja zręcznie prezentował prof. dr hab. Jerzy Bralczyk (UW). W prezentacji „Istota informacji", dr inż. Wacław Iszkowski, prezes PIIT, uzmysłowił uczestnikom, jak brak integracji urzędowych systemów gromadzenia danych o obywatelach utrudnia codzienne życie i mnoży niepotrzebne koszty. Znakomitych panelistów zgromadziła dyskusja „Czy integracja systemów informatycznych administracji publicznej jest zbędna, potrzebna czy konieczna?". Wprowadzeniem do dyskusji była prezentacja „Integracja systemów administracji publicznej – szanse i zagrożenia". Uczestnicy panelu byli zadziwiająco zgodni i celnie punktowali, jak wiele, szczególnie w sferze legislacyjnej, jest jeszcze do zrobienia.

XI Forum, wrzesień 2005 – **„Sukces IT – jak to się robi?"**. Obrady tej edycji Forum koncentrowały się wokół sukcesu we wdrażaniu rozwiązań teleinformatycznych w administracji i gospodarce. Prezentowano zarówno bardzo teoretyczne podejście do tematu, jak i wykorzystywane przez firmy metodologie. Rozważano problemy i rozwiązania zastosowane przy realizacji – zakończonych sukcesem – konkretnych projektów m.in. w ZUS, MSWiA, Urzędzie Miasta Poznania, Polskiej Platformie Przetargowej czy TP SA. W wystąpieniach m.in. poruszano bardzo istotne sprawy dla środowiska informatycznego: jakość przygotowania przetargów publicznych, wstępne wyniki pierwszych analiz ankiety rozesłanej do 75 jednostek administracji centralnej i urzędów wojewódzkich. Na Forum wiele mówiono także o znaczeniu IT w gospodarce. Przytoczono np. badania dla World Economic Forum pokazujące, że połowa wzrostu PKB jest efektem inwestycji w IT, a zależnie od branży, rozwój IT przynosi 2-5% wzrost wydajności. W zamykającym Forum panelu dyskusyjnym uczestnicy Forum żywo dyskutowali o przyczynach porażek w IT. Dyskusję zamknęło optymistyczne stwierdzenie, że bardzo wiele rozwiązań IT wdrożono z sukcesem, a najważniejszym elementem sprawczym tych sukcesów był człowiek – sprawny lider projektu.

XII Forum, wrzesień 2006 – **„Platformy powszechnych usług elektronicznych w budowie społeczeństwa informacyjnego"**. Edycja ta wyróżniała się nową formułą, polegającą na skróceniu obrad do 1,5 dnia i wprowadzeniu tzw. Kotła dyskusyjnego, który był jedynym punktem drugiego dnia Forum i dotyczył Planu Informatyzacji Państwa. Referat wprowadzający do „Kotła" – poświęcony konstrukcji oraz głównym założeniom Planu informatyzacji Państwa na lata 2007-2010, jaki powstaje w MSWiA – wygłosił Grzegorz Bliźniuk (Podsekretarz Stanu w MSWiA). Następnie swoje opinie przedstawili przedstawiciele środowiska – Zbigniew Olejniczak (Przewodniczący Rady Informatyzacji), Wacław Iszkowski (Prezes PIIT), Krzysztof Głomb (Prezes Stowarzyszenia „Miasta w Internecie") i Jerzy Nowak (Sekretarz Generalny XVIII Górskiej Szkoły PTI). Pierwszego dnia Forum zostało przedstawionych wiele interesujących prezentacji. Krzysztof Rybiński (Wiceprezes NBP) zaprezentował wizję życia w globalnym społeczeństwie – dzień z życia Jana Globalnego w roku 2026. Robert Gwiazdowski, znany analityk i przewodniczący Rady Nadzorczej ZUS, pokazywał ciemną stronę udostępnienia urzędnikom w SIECI zbyt wielu informacji o obywatelach. Po tym inspirującym, a zarazem prowokującym wstępie, uczestnicy wysłuchali łącznie 14 prezentacji, dotyczących różnych aspektów platform usług elektronicznych – koncepcyjnych, technologicznych, narzędziowych prawnych i organizacyjnych. Nie zabrakło także przykładów konkretnych realizacji – „eUrząd dla mieszkańca Opolszczyzny" czy „Informatyczny System Obsługi Budżetu Państwa TREZOR", łączący Ministerstwo Finansów z NBP.

XIII Forum, wrzesień 2007 – **„Architektura korporacyjna w administracji rządowej, samorządowej i biznesie"**. Podczas inauguracji, Edward Seliga – Zastępca Dyrektora Departamentu Informatyzacji MSWiA – odczytał list Ministra MSWiA do uczestników Forum, mówiący o tym, że administracja publiczna, tworząc warunki do rozwoju społeczeństwa informacyjnego, musi praktycznie wykorzystywać dostępne rozwiązania zwiększające skuteczność procesów informatyzacji.

Waldemar Szumieł – Dyrektor Departamentu Informatyki i Telekomunikacji w NBP – w imieniu Prezesa NBP poinformował, że Architektura Korporacyjna jest implementowana w Banku Centralnym Europy, a NBP już ją – jako jeden z pierwszych – praktycznie wykorzystuje. Przedstawiono łącznie niemal 30 prezentacji i szerszych wystąpień pokazujących istotę, zalety i wątpliwości dotyczące architektury korporacyjnej (AK) oraz stanowiska i poglądy związane z dyskutowanymi tematami. Świetnym wprowadzeniem do tematu Forum była autorska prezentacja znanego architekta dra inż. Czesława Bieleckiego. Kontynuacją metodologicznego podejścia do AK były refleksje z pozycji eksperta, zaprezentowane przez Bogusława Kułakowskiego. Dr Andrzej Sobczak przedstawił podstawy pojęciowe i koncepcyjne AK. Duże zainteresowanie wzbudziły wystąpienia samorządowców, zwłaszcza Lesława Bańdura (Dyrektor Biura IT, Urząd Miasta Rzeszów), Rafała Hanysa (Dyrektor ds. Rozwoju w Agencji Rozwoju Aglomeracji Wrocławskiej) i Bartłomieja Seidel'a (Dyrektor Ośrodka Informatyki Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego). Drugi dzień Forum wypełniły dwa tematy kotła dyskusyjnego. Pierwszy dotyczył poszukiwania prawdy o finansowaniu informatyzacji, a drugi neutralności technologicznej systemów informatycznych w administracji. Wprowadzeniem do dyskusji o finansowaniu informatyzacji była prezentacja podsekretarza stanu w MSWiA dra inż. Grzegorza Bliźniuka (MSWiA) oraz opinie środowiskowe wygłoszone przez przedstawicieli Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji, Stowarzyszenia „Miasta w Internecie" oraz Comarch SA. Podjętą z inicjatywy MSWiA dyskusję o niezależności technologicznej systemów dla administracji publicznej poprzedziły wypowiedzi przedstawicieli licznych stowarzyszeń środowiskowych.

XIV Forum, wrzesień 2008 – **„Usługi, procedury i dokumenty elektroniczne – dobre praktyki"**. Wstępem do obrad Forum była prezentacja prof. dra hab. inż. Wojciecha Cellarego z Akademii Ekonomicznej w Poznaniu – o „Przekraczaniu granic…", czyli m.in. konieczności tworzenia przez rząd gospodarki bazującej na wiedzy i społeczeństwa umiejącego wiązać dane oraz informacje, by budować wiedzę. Dr inż. Wacław Iszkowski (Prezes PIIT) prezentował zderzenie ambicji i rzeczywistości – m.in. uświadamiał, że nakłady na teleinformatyzację mogą być tylko proporcjonalne do realnych przychodów mieszkańców, przy czym im mieszkańcy są biedniejsi, tym mniej mogą (i chcą) przeznaczyć na inwestowanie w teleinformatyzację, w tym w dostęp do Internetu. Drugi dzień Forum wypełniły dwa tematy kotła dyskusyjnego. Pierwszy dotyczył większej skuteczności w absorpcji przez administrację funduszy unijnych na projekty informatyczne w administracji. Drugim tematem była prezentacja stanu i wyników dotychczasowej dyskusji międzyresortowej, środowiskowej i społecznej nad projektem Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego. Wprowadzeniem do pierwszego tematu dyskusji były zaprezentowane przez rzeczoznawców PTI Pawła Heniga i Tadeusza Rogowskiego wyniki ekspertyzy nt. „Realizacja projektów informatycznych przez administrację publiczną na podstawie doświadczeń wynikających z wdrażania działania 1.5 SPO WKP". Ekspertyza przygotowana została na zamówienie Ministerstwa Rozwoju Regionalnego. Pierwsza odsłona Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego opracowana została w połowie lipca 2008 r. Wprowadzeniem do dyskusji była prezentacja Włodzimierza Marcińskiego, Dyrektora Departamentu Społeczeństwa Informacyjnego w MSWiA.

XV Forum, wrzesień 2009 – **„Platformy i rejestry w modelu usługowym funkcjonowania państwa a kluczowe projekty finansowane z Unii Europejskiej"**. Wstępem do obrad Forum była prezentacja dr. Piotra Kocińskiego o informatyzacji bez informatyki – na przykładzie Państwa Rzymskiego. Dr hab. Irena Lipowicz (prof. Uniwersytetu im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego) mówiła o dysponowaniu informacją w administracji i o tym, że wszystkie dotychczasowe rządy miały zbyt mało czasu na reformę – decentralizację administracji. Drugiego dnia Forum odbyły się trzy sesje równoległe: Warsztaty Outsourcing, Forum Młodych Mistrzów i Strategia Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego – monitoring realizacji. Po sesjach miał miejsce Kocioł dyskusyjny, który już tradycyjnie zamyka Forum. Tematem tegorocznej dyskusji były skutki nowelizacji ustaw o informatyzacji oraz o podpisach elektronicznych w kontekście realizacji kluczowych projektów informatyzacji państwa. Wprowadzeniem do dyskusji były wystąpienia dyrektora Jerzego Molaka (Departament Gospodarki Elektronicznej Min. Gospodarki) i dyrektora dr. Wojciecha Wiewiórowskiego (Departament Informatyzacji MSWiA). Prezentowane nowelizacje ustaw zawierają ogrom zmian

pojęciowych i porządkują wiele wcześniejszych definicji oraz aktów prawnych. W dyskusji poruszano m.in. zagadnienia czytelności i spójności zapisów zrównujących, pod względem prawnym, dokument papierowy i elektroniczny.

XVI Forum, wrzesień 2010 – **„Obywatel, urzędnik, pacjent, przedsiębiorca w systemach informatycznych współfinansowanych ze środków UE"**. Wprowadzeniem w tematykę Forum były dwa wystąpienia: prof. dr. hab. Michała Kuleszy, który omawiał nowy ład informacyjny, pozycję i znaczenie administracji samorządowej w czasach globalizacji i decentralizacji oraz Jakuba Wygnańskiego, pokazującego rozwiązania informatyczne, jako element stymulujący rozwój otwartego, partycypacyjnego modelu rządzenia. Pozostałe dwie sesje pierwszego dnia Forum bazowały na materiałach eksperckich i doświadczeniu polskich oraz światowych dostawców rozwiązań dla administracji. Drugi dzień Forum upłynął na trzech sesjach równoległych: Forum Młodych Mistrzów, Forum Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego oraz Forum Poszukujących Samorządowców (w sesji tej uczestniczyła m.in. Anna Streżyńska, Prezes UKE). Tradycyjnie już punktem kończącym obrady był Kocioł dyskusyjny. Jego tematem była inicjatywa „Linia Współpracy" – współpraca Administracji Rządowej i Samorządowej". Tezy wprowadzające wygłosił Piotr Kołodziejczyk, Podsekretarz Stanu MSWiA. Podkreślał on, że celem Linii Współpracy jest usprawnianie działania państwa, a informatyzacja jest jednym z narzędzi. Powstający właśnie plan informatyzacji na lata 2011-2014 będzie realizowany z minimalnym finansowaniem zewnętrznym – unijnym – wymaga szukania rezerw wewnętrznych i zwiększania efektywności działań. Stąd właśnie pojawiła się konieczność zintensyfikowania współpracy na linii administracja państwowa – administracja samorządowa oraz włączenie do niej także branż IT i telekomunikacyjnej oraz świata nauki.

XVII Forum, wrzesień 2011 – **„Cyfrowa Europa wyzwaniem dla polskiej prezydencji w UE"**. Inauguracyjną sesję metodologiczną otworzyło wystąpienie dra Detlefa Eckerta (Dyrektor Dyrekcji C: Koordynacja polityk i strategii, Dyrektoriatu Generalnego „Społeczeństwo Informacyjne i Media" Komisji Europejskiej). Poświęcone było ono nowym możliwościom finansowania sektora ICT po 2014 roku, proponowanej kwocie 80 mld euro przeznaczonej na ten cel w latach 2014-2020 oraz zasadom jej podziału i kontroli efektywności wykorzystania na poszczególne cele. Mówiąc o rozwoju Teleinformatyki Cyfrowej Europy, dr inż. Wacław Iszkowski (Prezes PIIT) podkreślił m.in., że kluczem do powodzenia rozwoju teleinformatyki w Polsce są większe nakłady bezpośrednio związane ze wzrostem produktu krajowego brutto. Dr Wojciech R. Wiewiórowski (GIODO) mówił o realizacji idei dotyczących zaufania i bezpieczeństwa w Europejskiej Agendzie Cyfrowej. Celem drugiej sesji była konfrontacja zamierzeń z realnie osiągniętymi efektami realizacji projektów informatycznych w administracji publicznej (wystąpili przedstawiciele: URE, MSWiA, GUGiK, CSiOZ i Ministerstwo Gospodarki oraz firmy realizujące projekty). Trzecia sesja, poświęcona architekturze i technologiom, miała na celu przedstawienie rozwiązań spełniających nowe wymagania dotyczące funkcjonalności i bezpieczeństwa. Kończąca pierwszy dzień Forum nocna sesja dyskusyjna „Noc Architektów" – nowość na Forum – poświęcona zagadnieniu Szyny Usług w systemach teleinformatycznych, potwierdziła potrzebę dyskusji w swobodnej, ale moderowanej formie. W drugim dniu Forum tradycyjnie odbyły się sesje równoległe: Forum Młodych Mistrzów, Forum Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego i Forum Poszukujących Samorządowców oraz plenarny Kocioł dyskusyjny, poświęcony coraz bardziej aktualnemu pytaniu – czy nie winniśmy skupić się na zarządzaniu informacją, a nie na zarządzaniu nośnikami informacji.

XVIII Forum, wrzesień 2012 – **„Polska w cyfrowej chmurze?"**. Wprowadzeniem do obrad było wystąpienie w sesji inauguracyjnej dra Michała Boniego (Minister Administracji i Cyfryzacji) o tematyce „Od społeczeństwa informacyjnego do społeczeństwa cyfrowego". Druga sesja poruszała zagadnienia realizacji projektów informatycznych w administracji publicznej (wystąpili przedstawiciele: CPI Ministerstwa Administracji i Cyfryzacji, Ministerstwa Gospodarki, GUS, CSIOZ Ministerstwa Zdrowia oraz firmy realizujące projekty). Nowością na Forum było stworzenie pierwszego dnia sesji równoległych. Dwie sesje poświęcone były zagadnieniom architektury, metod i interoperacyjności oraz bezpieczeństwa cyfrowej chmury. Trzecia sesja, związana z energetyką (po raz pierwszy na Forum), potwierdziła przekonanie, że aby sprostać zadaniom transformacji sektora energetycznego konieczne

jest bardzo szerokie skorzystanie nie tylko z technicznych możliwości informatyki, ale i z doświadczeń firm informatycznych. Pierwszy dzień Forum zakończyła nocna sesja dyskusyjna „Noc Architektów", poświęcona pojęciu cyfrowej chmury. Drugiego dnia Forum tradycyjnie odbyły się sesje równoległe: Forum Młodych Mistrzów, Forum Strategii Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego i Forum Poszukującej Administracji oraz Kocioł dyskusyjny. Wystąpienie Andrzeja Ręgowskiego (Podsekretarz Stanu MAiC) stanowiło wprowadzenie do dyskusji w Kotle, który tym razem poświęcony był tematyce „Cyfryzacja – Modernizacja – Państwo 2.0". Jedną z ważniejszych konkluzji kotła było stwierdzenie, że budowa nowoczesnego państwa opartego na powszechnym wykorzystaniu technologii teleinformatycznych leży w naszym wspólnym interesie i nie jest celem antagonistycznym dla nikogo. Forum zgromadziło rekordową liczbę uczestników – 380 osób.

XIX Forum, wrzesień 2013 – **„Cyfrowa modernizacja Polski"**. Obrady Forum rozpoczęła tradycyjnie sesja Metodologiczna, w której dr Michał Boni, Minister Administracji i Cyfryzacji, przedstawił podstawowe cele nowej perspektywy finansowej Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, planowanego na lata 2014-2020. Julian David, Generalny Dyrektor Intellect - Information Technology Telecommunications and Electronics Association - brytyjskiego odpowiednika PIIT, zaprezentował model sprawnej współpracy administracji rządowej z dostawcami, zgodnie z którym administracja rządowa skupia się w nim przede wszystkim na dostosowywaniu regulacji prawno-organizacyjnych do potrzeb gospodarki cyfrowej. Podsumowania wystąpienia J. Davida dokonał dr inż. Wacław Iszkowski (Prezes PIIT). W drugiej sesji przedstawiono cele oraz stan realizacji kluczowych projektów w Ministerstwie Finansów, w Ministerstwie Pracy i Polityki Społecznej oraz w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych. Trzecia sesja poświęcona była architekturze, metodom, interoperacyjności i bezpieczeństwu cyfrowej Polski. W tej edycji Forum zadebiutowała – z dużym powodzeniem – tematyka poświęcona informatycznym systemom ubezpieczeniowym, która została przygotowana we współpracy z Ubezpieczeniowym Funduszem Gwarancyjnym. Obrady pierwszego dnia Forum zakończył wieczorny panel „Noc architektów", którego tematem było pojęcie „Big Data". Drugi dzień Forum rozpoczęły trzy sesje równoległe. W sesji poświęconej systemom informatycznym w energetyce skupiono się na informatycznych aspektach włączenia systemów mikrogeneracji energii elektrycznej do ogólnokrajowego systemu energetycznego, zwłaszcza problemach informatycznego wsparcia zarządzania tak złożoną strukturą informacyjną. W sesji poświęconej administracji terenowej omawiano zagadnienia wdrażania systemu EZD z uwzględnieniem potrzeb administracji zespolonej, integracji systemów EZD z usługami modułu mapowego oraz rozwiązania w zakresie udostępniania informacji o terenie. Sesja „Forum Młodych Mistrzów" była poświęcona ekonomicznym aspektom informatyzacji państwa. Tradycyjnie, obrady Forum zamykał Kocioł Dyskusyjny poświęcony „Modelom realizacji i koordynacji cyfrowej modernizacji państwa". Wiodącymi panelistami byli: Mirosława Boryczka (Członek Zarządu ZUS), Andrzej Ręgowski (Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji), Grzegorz Karaś (Ministerstwo Sprawiedliwości), Jacek Jarząbek (Zastępca Głównego Geodety Kraju). W Forum uczestniczyło ponad 400 osób.

XX Forum, wrzesień 2014 – **„ePolska XX lat później"**. Wstępem do obrad Forum była sesja Metodologiczna. Krzysztof Pietraszkiewicz, Prezes Związku Banków Polskich mówił o silnej pozycji banków w Polsce i ich szybko rosnących kapitałach własnych, które są podstawą stabilności gospodarki. W zdobyciu tej pozycji duży udział miały bardzo nowoczesne systemy płatniczo-rozliczeniowe bazujące na rozwiązaniach informatycznych. Dr inż. Wacław Iszkowski, Prezes PIIT, zwrócił uwagę na problematykę rosnącej odpowiedzialności informatyki, a precyzyjniej twórców systemów, gdyż od ich działania zależy nie tylko gospodarka, ale i dosłownie nasze życie. Druga sesja poświęcona była tzw. „Systemom wielkiej zmiany", czyli prezentacji działających już, choć stale rozbudowywanych systemów, które znacząco zmieniły funkcjonowanie państwa. Dotychczasowe osiągnięcia oraz zamiary zaprezentowały na Forum m.in. Ministerstwa: Finansów, Gospodarki, Sprawiedliwości oraz NBP, GUGiK i ZUS. Kolejna sesja nawiązywała do tematyki informacyjnych systemów ubezpieczeniowych. Czwarta, najbardziej technologiczna sesja koncentrowała się na inicjatywach i procedurach realizacji partycypacyjnego modelu rządzenia państwem i budowy interoperacyjnych systemów informatycznych. Drugi dzień Forum wypełniły trzy równoległe sesje poświęcone nowym ideom tzw. koncepcjom inteligentnych miast, usługom elektronicznym wdrożonym

w administracji terenowej oraz ekonomicznym aspektom informatyzacji państwa. Obrady wieńczącego Forum Kotła Dyskusyjnego koncentrowały się na wyzwaniach stojących przed e-Państwem w kontekście konwergencji usług cyfrowych oraz zmieniających się warunków finansowania m.in. z funduszy unijnych. Wystąpienia wprowadzające wygłosili: Bolesław Szafrański (prof. WAT, Przew. Rady Programowej Forum) i Rafał Sukiennik (Dyrektor Departamentu Rozwoju Cyfrowego w Ministerstwie Infrastruktury i Rozwoju). Moderatorem dyskusji był Borys Stokalski (PTI), a panelistami: dr Wojciech R. Wiewiórowski (Generalny Inspektor Ochrony Danych Osobowych), Roman Dmowski (Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Administracji i Cyfryzacji), Wojciech Hajduk (Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Sprawiedliwości), Dariusz Śpiewak (Członek Zarządu ZUS), Rafał Sukiennik (Dyrektor Departamentu Rozwoju Cyfrowego w Ministerstwie Infrastruktury i Rozwoju). XX jubileuszowe Forum pobiło wszystkie rekordy poprzednich edycji; uczestniczyło w nim 425 osób.

XXI Forum, wrzesień 2015 – **„Moc danych – nowe źródła i nowe metody analizy i ochrony danych”**. Forum rozpoczęła sesja wskazująca „jasne i ciemne strony mocy danych”. Minister Jurand Drop (MAiC) mówił o kompleksowym podejściu rządu do cyfryzacji kraju, usuwaniu barier związanych z infrastrukturą i umiejętnościami obywateli oraz o wykorzystaniu funduszy unijnych. Tematem wystąpienia GIODO dr Edyty Bielak-Jomaa były aspekty prawne, jakie rodzi gromadzenie i przetwarzanie - w zupełnie nowy sposób - wielkich zasobów danych. Prezes PIIT dr Wacław Iszkowski uzmysłowił uczestnikom, że rozmawiamy o zetta bajtach, czyli tryliardach (1021) bajtów danych w internecie i ich błyskawicznym przyroście. Prezes wskazywał także pułapki, jakie czyhają na nas przy bezkrytycznym korzystaniu z nowych możliwości. Druga sesja poświęcona była infrastrukturze informacyjnej państwa. Zaprezentowano projekty realizowane w Ministerstwie Finansów, MAiC, MSW, ZUS i GPW. Sesja trzecia dedykowana była informacyjnym systemom ubezpieczeniowym**,** a zwłaszcza znaczeniu i praktyce wymiany danych między instytucjami dla szybkości, pewności i bezpieczeństwa zawieranych transakcji. Bardziej technologiczna sesja czwarta była prezentacją praktycznie zweryfikowanych metod analizy danych oraz rozwiązań architektoniczno-technologicznych i konkretnych narzędzi uwzględniających znaczenie bezpieczeństwa i interoperacyjności systemów informatycznych. Pierwszy dzień Forum zakończył wieczór klubowy „Noc architektów” zatytułowany „Internet rzeczy oraz architektura korporacyjna w administracji publicznej”. Wykład specjalny, wprowadzający do tematyki Internetu rzeczy, wygłosił bezpośrednio z Brukseli dr Wojciech R. Wiewiórowski (Z-ca Europejskiego Inspektora Ochrony Danych). Drugi dzień wypełniły trzy sesje równoległe, poświęcone: ekonomicznym aspektom informatyzacji państwa, nowym ideom związanym z eIDAS – identyfikacją i usługami zaufania w transakcjach elektronicznych oraz systemom i usługom elektronicznym, skutecznie wdrożonym w administracji terenowej. Forum zakończył Kocioł Dyskusyjny, poświęcony jakości infrastruktury informacyjnej w kontekście procesów modernizacji funkcjonowania państwa oraz sposobów zarządzania długiem technologicznym. W dyskusji panelowej uczestniczyli: Marek Bąkowski, (Wiceprezes PIIT), Dariusz Bogdan (Wiceprezes Zarządu GAZ-SYSTEM), Nikodem Bończa-Tomaszewski (Dyrektor COI), Rafał Sukiennik (Dyrektor Departamentu Rozwoju Cyfrowego w MIR), Radosław Stępień (Wiceprezes Zarządu ZUS) i Justyna Duszyńska (Z-ca Dyrektora Departamentu Informatyzacji w MAiC). XXI Forum zgromadziło 440 uczestników.

XXII Forum, wrzesień 2016 – **„Państwo w cyberprzestrzeni – od izolacji do współdziałania”**. W otwierającej Forum prezentacji „Cyfrowa Polska – sprawna i bezpieczna” Anna Streżyńska, Minister Cyfryzacji, mówiła o planach i sposobach zapewnienia sprawnego i bezpiecznego otwarcia danych oraz współdziałania systemów informatycznych administracji publicznej dla wygody obywatela. Wacław Iszkowski zwracał uwagę na wspólną odpowiedzialność za bezpieczeństwo teleinformatyczne, dotyczącą obywatela, twórców i operatorów systemów teleinformatycznych, służb oraz polityków. Robert Gwiazdowski ostrzegał o zagrożeniach mogących wynikać ze zbyt dużej wiedzy państwa o poszczególnych obywatelach. Druga sesja poświęcona była infrastrukturze informacyjnej państwa - już działającej i tej planowanej. Zaprezentowano projekty realizowane w Ministerstwie Finansów (Agnieszka Kucharska - Dyrektor Departamentu Informatyzacji, Grzegorz Mróz - Z-ca Dyrektora Departamentu Administracji Podatkowej i Piotr Kociński - Aplikacje Krytyczne), Ministerstwie Rolnictwa i Rozwoju Wsi (Rafał Romanowski - Podsekretarz Stanu, Dyrektor

Marek Słowikowski) oraz Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych (Michał Możdżonek - Członek Zarządu) i PKO BP SA (Piotr Alicki - Wiceprezes Zarządu). Sesji trzeciej patronował Ubezpieczeniowy Fundusz Gwarancyjny. Jej tematem były oszustwa (ang. frauds) w sektorze ubezpieczeniowym, a szczególnie rozwiązania informatyczne wspierające wykrywanie i analizę takich nadużyć. Wykład wprowadzający do sesji czwartej wygłosił Włodzimierz Nowak (Pełnomocnik Ministra i Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa w Ministerstwie Cyfryzacji), przedstawiając Strategię cyberbezpieczeństwa RP. Pierwszy dzień Forum zakończyła sesja „Noc Architektów", poświęcona „zgłębianiu" istoty fenomenu ostatnich lat - internetu rzeczy i szukaniu odpowiedzi na pytanie - czy jeszcze wszechwładnie rządzimy światem? Drugi dzień rozpoczęły trzy sesje równoległe, poświęcone: synergii telekomunikacji i informatyki, „złotym usługom i dobrym praktykom do wzięcia", czyli popularyzacji sprawdzonych rozwiązań w administracji terenowej oraz ekonomicznym aspektom informatyzacji państwa. Forum zakończył Kocioł Dyskusyjny pt. „Między strategią a doraźnością - wizja i praktyka cyfrowej modernizacji państwa". Wiodącymi panelistami byli: Piotr Alicki (PKO BP SA), Michał Możdżonek (ZUS), Ireneusz Piecuch (PIIT) i Piotr Woźny (Ministerstwo Cyfryzacji). W Forum uczestniczyła rekordowa liczba 479 osób.

XXIII Forum, wrzesień 2017 – **„Infrastruktura informacyjna państwa – usługi, komunikacja, bezpieczeństwo"**. W prezentacji otwierającej Forum Anna Streżyńska, Minister Cyfryzacji stwierdziła, że wspólna infrastruktura informacyjna państwa (WIIP) jest podstawą sprawnego działania, a jednocześnie gwarantuje znacznie większe bezpieczeństwo, niższe koszty administracji i więcej cyfrowych usług dla obywateli. Następnie Anna Trzecińska, Wiceprezes NBP, omówiła rolę banku centralnego w strukturze informacyjnej państwa, w tym w zakresie stabilizacji gospodarki oraz dostarczania informacji niezbędnych do podejmowania decyzji gospodarczych. Włodzimierz Marciński, Prezes PTI, przekonywał że umiejętności cyfrowe są dziś kluczowym warunkiem rozwoju gospodarki cyfrowej, dlatego zachodzi konieczność starannego kształcenia kadr informatycznych zgodnie z potrzebami rynku. W drugiej sesji, poświęconej infrastrukturze informacyjnej państwa, Ministerstwo Finansów zaprezentowało narzędzia wspierające procesy analityczne, a firma Aplikacje Krytyczne – środowisko analityczne do walki z nadużyciami podatkowymi. W sesji tej systemy przedstawili także: Główny Urząd Miar, Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia i Zakład Ubezpieczeń Społecznych. Sesja trzecia, której patronował Ubezpieczeniowy Fundusz Gwarancyjny, koncentrowała się na bezpieczeństwie danych ubezpieczeniowych w kontekście Rozporządzenia o Ochronie Danych Osobowych (RODO) oraz outsourcingu i automatyzacji procesów i usług ubezpieczeniowych. Wprowadzeniem w tematykę czwartej sesji była prezentacja na temat Krajowych Ram Polityki Cyberbezpieczeństwa RP na lata 2017-2022, wygłoszona przez Krzysztofa Politowskiego z Departamentu Cyberbezpieczeństwa w Ministerstwie Cyfryzacji. Tradycyjnie pierwszy dzień Forum zakończyła „Noc Architektów", poświęcona technologii „Łańcucha bloków – blockchain". Drugi dzień rozpoczęły trzy sesje równoległe, poświęcone: kierunkom rozwoju bezpieczeństwa teleinformatycznego i usługom w chmurze (Forum Nowych Idei), „Złotym Usługom i Dobrym Praktykom do wzięcia", czyli popularyzacji sprawdzonych rozwiązań w administracji samorządowej oraz sesja „Forum Młodych Mistrzów" – Ekonomiczne aspekty informatyzacji państwa. Tematem wiodącym Kotła Dyskusyjnego, tradycyjnie wieńczącego Forum, była „Transformacja infrastruktury informacyjnej państwa – między monopolem państwa a monopolem dostawcy". Grono wiodących panelistów tworzyli: Krzysztof Dyki – Członek Zarządu ds. informatycznych ZUS, Karol Okoński – Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Cyfryzacji, Anna Trzecińska – Wiceprezes NBP, Arkadiusz Wójcik – Dyrektor Pionu Ubezpieczeń Społecznych w Asseco Poland SA. Na Forum został pobity kolejny rekord frekwencyjny – uczestniczyły 483 osoby.

XXIV Forum, wrzesień 2018 – **„System informacyjny państwa i obywatela"**. W otwierającej Forum prezentacji Marek Zagórski, Minister Cyfryzacji podkreślił, że podstawą jest rozwój infrastruktury, szczególnie przyjęta właśnie przez Komitet Ekonomiczny Rady Ministrów, budowa wspólnej infrastruktury informatycznej państwa WIIP 2.0. Ministerstwo pracuje nad rozwiązaniami przyszłości: rządową chmurą, 5G, blockchain, sztuczną inteligencją i internetem rzeczy. Następnie wystąpił Dominik Rozkrut, prezes GUS, który stwierdził, że statystyka publiczna jest jednym z fundamentalnych, publicznych systemów, składających się na system informacyjny państwa. Druga

sesja, poświęcona infrastrukturze informacyjnej państwa, składała się z sześciu bloków: Narodowego Banku Polskiego, Ministerstwa Finansów, Zakładu Ubezpieczeń Społecznych, Głównego Urzędu Statystycznego, Głównego Urzędu Miar oraz Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii. W każdym z nich przedstawiciele wymienionych instytucji prezentowali najciekawsze zrealizowane lub trwające jeszcze projekty informatyczne. W sesji trzeciej, pod patronatem Ubezpieczeniowego Funduszu Gwarancyjnego, prezentowane były systemy ubezpieczeniowe, będące źródłem zarówno sprawdzonych rozwiązań informatycznych, jak i rozległej wiedzy o społeczeństwie. Podczas sesji czwartej pt. „Wspólna infrastruktura państwa – architektura, bezpieczeństwo, interoperacyjność, technologie" swoje propozycje koncepcyjne i technologiczne dla administracji publicznej przedstawili specjaliści z firm. Po raz pierwszy do agendy programowej Forum została włączona sesja zorganizowana przez Sektorową Radę ds. Kompetencji – Informatyka pt. „Informatyk – kwalifikacje czy zawód". Pierwszy dzień Forum tradycyjnie zakończyła „Noc architektów", tym razem z dyskusją na temat „Czyje są »MOJE« dane". Drugiego dnia odbyły się cztery sesje równoległe: „Forum Nowych Idei", poświęcona sztucznej inteligencji i perspektywom robotyzacji procesów w administracji publicznej; „Złote usługi i praktyki do wzięcia" z trzema blokami: „Linia współpracy" z tematyką EZD RP, eUsługi z wykorzystaniem informacji przestrzennych, Usługi elektroniczne w sektorze rolniczym; „Forum Młodych Mistrzów" oraz „Incydent i co dalej", którą zorganizowała ISSA Polska. W zamykającym obrady kotle dyskusyjnym padły dwa istotne stwierdzenia: „administracja rządowa ma już świadomość, że nie ma rozwoju gospodarczego kraju bez informatyzacji i usług cyfrowych" i „oby informatyzacja i cyfryzacja nie były elementem walki politycznej", bo długoletnie projekty przekraczają granice kadencji rządowych. W Forum uczestniczyło 495 osób.

XXV Forum, wrzesień 2019 – **„Polska '25 - strategie i praktyki cyfrowej transformacji"**. W sesji inauguracyjnej jubileuszowego XXV Forum wystąpili przedstawiciele trzech polskich instytucji, obchodzących jubileusze 100-lecia (Piotr Krawczyk, Dyrektor Pionu Rozwoju i Utrzymania Aplikacji PKO Banku Polskiego; Ewa Dyner-Jelonkiewicz, ekspertka Głównego Urzędu Miar Główny Urząd Miar) i 85-lecia (prof. dr hab. Gertruda Uścińska, Prezes Zakładu Ubezpieczeń Społecznych) swojej działalności. Druga sesja, poświęcona infrastrukturze informacyjnej państwa, składała się z bloków: PKO Banku Polskiego, ZUS, GUM oraz Ministerstwa Finansów. Przedstawiciele wymienionych instytucji prezentowali najciekawsze – zrealizowane lub będące w toku – projekty informatyczne. Wprowadzenie do tej sesji wygłosił Gość specjalny, dr Wojciech R. Wiewiórowski, Europejski Inspektor Ochrony Danych, który zwrócił uwagę na bardzo istotne zagadnienia prawne – różnice, jakie w kwestii gromadzenia i przetwarzania informacji o obywatelach, występują między instytucjami administracji publicznej a firmami komercyjnymi. Sesja trzecia, której patronował Ubezpieczeniowy Fundusz Gwarancyjny, skoncentrowana była na zaawansowanych narzędziach i procesach analizy danych, wspomagających tworzenie nowych i usprawnianie istniejących usług ubezpieczeniowych. W sesji czwartej pt. „Wspólna infrastruktura państwa – architektura, bezpieczeństwo, interoperacyjność, technologie" swoje propozycje koncepcyjne i technologiczne dla administracji publicznej przedstawili specjaliści z firm i instytucji. Sesja piąta, zorganizowana przez Sektorową Radę ds. Kompetencji – Informatyka, poświęcona była przedstawieniu wpływów takich trendów jak: Cyberbezpieczeństwo, Przemysł 4.0, AI, UX, Blockchain, IoT, Big Data na potrzeby kompetencyjne przedsiębiorstw. Drugiego dnia Forum odbyły się cztery sesje równoległe: „Forum Młodych Mistrzów"; „Forum Nowych Idei" o tematyce upowszechniania chmury obliczeniowej w Polsce; „Złote usługi i praktyki do wzięcia", przedstawiająca praktyczne aspekty cyfryzacji administracji samorządowej oraz sesja zorganizowana z inspiracji i pod Honorowym Patronatem GUGiK, poświęcona wieloaspektowym problemom informacji przestrzennych. Tradycyjnie obrady zakończył kocioł dyskusyjny z tematem wiodącym „Krajowe strategie technologiczne a potencjał przemysłu teleinformatycznego", w którym stwierdzono m.in., że tworzenie w administracji publicznej strategii związanych z rozwojem technologii ma przede wszystkim służyć kreowaniu rozwoju gospodarczego, a nie tylko zwiększaniu sprawności działania państwa i wygody obywateli. W Forum uczestniczyło 510 osób.

XXVI Forum, wrzesień 2020 – **„System informacyjny państwa wobec globalnej transformacji cyfrowej"**. Mimo pandemii, związanej z COVID-19, Rada Programowa Forum zdecydowała o potrzebie kontynuacji tej wieloletniej konferencji i organizacji jej w tradycyjnym

terminie, czyli we wrześniu, jednakże w formule online. Zmiany, jakie wymusiła pandemiczna sytuacja, pokazały że istnieje potrzeba cyfryzacji praktycznie w każdej dziedzinie. Zaproszeni na Forum goście, prelegenci i uczestnicy dyskusji panelowych byli zdania, że procesy transformacji cyfrowej trzeba pogłębić i przyspieszyć. Część merytoryczną Forum otworzył w sesji Zaproszonych Gości Minister Marek Zagórski, przedstawiając temat „Cele i działania MC wobec globalnej transformacji cyfrowej". Następnie prof. Jan Madey z Uniwersytetu Warszawskiego wygłosił „Złoty wykład" (nowa inicjatywa na Forum; autorski wykład osoby, która wywarła nadzwyczaj pozytywny wpływ na rozwój społeczeństwa informacyjnego) pt. „50 lat wspinaczki ku chmurom". W sesji o Kluczowych projektach w administracji dr Dominik Rozkrut, Prezes GUS zaprezentował nowatorskie i unikatowe w skali światowej rozwiązania, umożliwiające „bezpapierową" realizację spisu powszechnego 2020, realizowanego w warunkach pandemii. Przemysław Koch, Pełnomocnik Ministra Finansów ds. Informatyzacji na przykładzie integracji rozliczeń podatkowych omówił kolejne etapy transformacji cyfrowej w Ministerstwie Finansów. Włodzimierz Owczarczyk, Członek Zarządu ZUS mówił o skutecznej transformacji działania ZUS w odpowiedzi na „lockdown" i inne wyzwania w czasie pandemii. Przedstawiciele PKO Bank Polski SA przedstawili usługi chmurowe, wspomagające transformację cyfrową w Banku. Sesję zakończyła prezentacja, przedstawiająca zastosowania narzędzi Business Intelligence w finansach publicznych, na przykładzie budżetu m.st. Warszawy. Następnie odbyły się dwie sesje równoległe: „Zaawansowane narzędzia stymulujące i chroniące procesy biznesowe w ubezpieczeniach" i „Architektura i technologie w infrastrukturze informacyjnej państwa" oraz sesja „Cyberbezpieczeństwo procesów informacyjnych". Pierwszy dzień wirtualnych obrad Forum zakończył panel dyskusyjny „Analityka danych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji". W drugim dniu obrad odbyły się trzy sesje równoległe: „Forum Młodych Mistrzów" ze specjalnym wystąpieniem bezpośrednio z Brukseli – dra Wojciecha Wiewiórowskiego, Europejskiego Inspektora Ochrony Danych, „Systemy zarządzania dokumentacją elektroniczną w administracji publicznej" i Forum Nowych Idei". Obrady Forum tradycyjnie zakończył Kocioł dyskusyjny, zatytułowany „Czy i jak doświadczenia pandemii zmienią wizję i pragmatykę cyfrowej transformacji państwa". W Forum uczestniczyły 373 osoby.

XXVII Forum, wrzesień 2021 – **„Cyfrowa transformacja w Krajowym Planie Odbudowy"**. Ze względu na trwającą pandemię COVID-19, Forum było realizowane w formule hybrydowej. Wszystkie prezentacje, panele i wręczenie nagród odbyły się na żywo w Centrum Konferencyjno-Szkoleniowym BOSS w Miedzeszynie, skąd były bezpośrednio transmitowane do zarejestrowanych zdalnych uczestników Forum. Merytoryczną część Forum rozpoczęło odczytanie listu Janusza Cieszyńskiego, Sekretarza Stanu ds. Cyfryzacji w KPRM, który zwrócił uwagę na 7 wyzwań dla informatyki, uwzględnionych w Krajowym Planie Odbudowy. W sesji Infrastruktura informacyjna państwa wystąpiło 5 laureatów „Złotej e-Tarczy" (ZUS, UFG, Centrum e-Zdrowia, GUS, Ministerstwo Finansów) - nagrody przyznanej po raz pierwszy przez Radę Programową Forum podmiotom, które zrealizowały projekty informatyczne skutecznie ograniczające negatywne skutki pandemii COVID-19 i jednocześnie wzmocniły znaczenie inwestycji informatycznych, zwiększających odporność realizowanych w państwie procesów informacyjnych. „Złoty Wykład" wygłosił dr hab. Wojciech Wiewiórowski – Europejski Inspektor Ochrony Danych. Sesja „Forum Nowych Idei" poświęcona była tzw. rozwiązaniom inteligentnym, bazującym na cyfrowym obrazie świata, dającym wgląd w zjawiska dotychczas często niedostępne, niezauważalne. Sesję zakończyła dyskusja „Odporność sieci gospodarczych i społecznych na zagrożenia ciągłości działania w systemach Smart Factory i Smart City. Na koniec sesji „Bezpieczeństwo procesów informacyjnych" odbył się panel dyskusyjny „Architektura informacyjna i korporacyjna jako istotny czynnik systemowego podejścia do cyberbezpieczeństwa", w którym podkreślano, że bezpieczeństwo musi być sukcesywnie wbudowywane w system informatyczny na każdym etapie jego tworzenia, a nie dopiero w fazie eksploatacji. Sesja „Forum Administracji Terenowej" w całości poświęcona była systemowi Elektronicznego Zarządzania Dokumentacją – EZD RP i strategii jego powszechnego wdrażania w podmiotach realizujących zadania publiczne – administracji rządowej i samorządowej, służbie zdrowia, oświacie. Obrady Forum tradycyjnie zakończył Kocioł dyskusyjny – „Cyfryzacja w Krajowym Planie Odbudowy – analiza i wnioski". Sesja „Forum Młodych Mistrzów" odbyła się drugiego dnia

Forum w formie transmisji filmu z wykładem wprowadzającym pt. „Dług technologiczny – był, jest i będzie", wygłoszonym przez dr. inż. Marka Deutscha – Dyrektora Zarządzającego Pionem Informatyki w BGK oraz z wystąpieniami autorów 14 prac, zakwalifikowanych do Ogólnopolskiego Międzyuczelnianego Konkursu Młodych Mistrzów. Forum zgromadziło 363 osoby.

XXVIII Forum, wrzesień 2022 – **„System informacyjny państwa – kierunki rozwoju"**. Forum odbyło się w formule hybrydowej, jednakże ze znacznie większą niż poprzednio liczbą uczestników stacjonarnych. Merytoryczny program Forum, w zastępstwie Min. Janusza Cieszyńskiego, rozpoczął Łukasz Wojewoda Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa w KPRM wykładem pt. „Wybrane cele strategii cyfryzacji". Następnie prof. Jerzy Bralczyk wygłosił Złoty wykład na temat „Informacja, komunikacja, porozumienie". Sesja Infrastruktura informacyjna państwa była prezentacją sześciu rozwiązań przedstawionych przez nagrodzonych „Złotą e-Tarczą": BGK, COI, Min. Finansów, Min. Infrastruktury, UFG, ZUS. W sesji Rozszerzamy horyzonty zaprezentowano dwie koncepcje rozwoju: drogę do praktycznego wykorzystania sztucznej inteligencji (AI) w administracji – SAS Institute oraz kierunki rozwoju swoich systemów i swojej pozycji w cyfrowej przyszłości – Bank Gospodarstwa Krajowego. Równolegle odbywała się sesja pod merytorycznym patronatem dwóch Sektorowych Rad ds. Kompetencji: Informatyka oraz Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo – Technologie przyszłości – wyzwania dla sektorów. Na zakończenie sesji „Bezpieczeństwo procesów informacyjnych – Cyberbezpieczeństwo" odbył się panel ekspercki pt. „Cyberbezpieczeństwo – redefinicja zagrożeń". Równolegle była realizowana sesja „Stan i perspektywy wdrożenia EZD i elektronicznych doręczeń" z zamykającym ją panelem eksperckim pt. „Ustawa o doręczeniach elektronicznych – stan i wnioski z procesu wdrożenia". Sesji Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji pt. „Forum nowych idei – Polska w globalnej cyfrowej gospodarce. Od mistrzów programowania do eksportu rozwiązań informatycznych" również towarzyszył panel ekspercki. Merytoryczną część Forum zakończył tradycyjnie Kocioł dyskusyjny pt. „Strategie cyfrowej suwerenności a nowy ład bezpieczeństwa" z udziałem ekspertów: dr Małgorzaty Bonikowskiej – Prezes THINKTANK, Bartosza Grodeckiego – Podsekretarza Stanu w MSWiA, Roberta Kroplewskiego – Pełnomocnika Ministra Cyfryzacji do spraw społeczeństwa informacyjnego, płk. Łukasza Jędrzejczaka – Zastępcy Dowódcy Komponentu Wojsk Obrony Cyberprzestrzeni i Jacka Niedziałkowskiego – Dyrektora ds. Rozwiązań Cyberbezpieczeństwa w IBM Polska. Drugi dzień w całości poświęcony był sesji Forum Młodych Mistrzów, a wykład wprowadzający pt. „Sztuczna inteligencja i uczenie maszynowe a efektywność realizacji zadań banku centralnego" wygłosił prof. dr. hab. Piotr Pogonowski, członek Zarządu NBP. Forum zgromadziło 364 uczestników.

XXIX Forum, wrzesień 2023 – **„System informacyjny państwa – dylematy rozwoju"** Po trzech latach wirtualnych i hybrydowych obrad, Forum odbyło się w pełni stacjonarnie. Bardzo bogaty i rozbudowany tematycznie program merytoryczny podzielono na 13 sesji. W sesji „Forum Zaproszonych Gości", w zastępstwie Min. Janusza Cieszyńskiego, wystąpił Łukasz Wojewoda - Dyrektor Departamentu Cyberbezpieczeństwa w Ministerstwie Cyfryzacji, prezentując „Wybrane cele strategii cyfryzacji – Wizja – Projekty – Cele". Następnie „Złoty Wykład" pt. „Jak stawić czoła współczesnym wyzwaniom" wygłosił prof. dr hab. Michał Kleiber. W kolejnej sesji „Infrastruktura informacyjna państwa – kluczowe projekty informatyczne" zaprezentowano cztery tematy: Krajowy system e-Faktur, Informatyzacja instytucji publicznych na przykładzie ZUS, Systemy i technologie w badaniach statystycznych GUS oraz Stan i plany rozwoju usług e-Zdrowia. Następnie odbyły się 3 sesje równoległe: „Statystyka podstawą kreowania polityk gospodarczych i społecznych", „Systemy i technologie informatyczne dla ochrony zdrowia", „Informatyk – zawód przyszłości". W sesji „Infrastruktura informacyjna państwa" zaprezentowano rozwiązania: zielona transformacja oraz wspieranie świadomości sytuacyjnej poziomu strategicznego. W sesji „Rozszerzamy horyzonty – systemy, narzędzia, projekty, inwestycje" przedstawiono prezentacje nt.: realizacji projektów cyfrowych Polskiego Funduszu Rozwoju i administracji publicznej, nowej ery systemów giełdowych oraz systemu niezawodnej i wiarygodnej dystrybucji czasu urzędowego na obszarze RP. „Bezpieczeństwo procesów informacyjnych – cyberbezpieczeństwo" była najbardziej rozbudowaną sesją, składającą się z siedmiu prezentacji. Sesję zamykał panel ekspercki, którego kanwą była

premiera oraz poglądy zawarte w książce pt. „Cyberbezpieczeństwo – redefinicja zagrożeń (po roku)" zainspirowanej panelem XXVIII Forum, a wydanej we współpracy Forum z Wydziałem Cybernetyki Wojskowej Akademii Technicznej. Sektorowa Rada ds. Kompetencji - Informatyka i Sektorowa Rada ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo przygotowały merytorycznie sesję „AI wyzwaniem dla cyberbezpieczeństwa w przedsiębiorstwach, administracji i edukacji". Pierwszy dzień obrad Forum zamknęła Noc architektów – zawsze przed północą „Nocne halucynacje wygenerowane przez AI/SI" czyli tradycyjna, mniej formalna, wieczorna dyskusja. Drugiego dnia Forum odbyły się trzy sesje: „Forum Administracji Publicznej", „Forum Nowych Idei", którą zakończył Kocioł Dyskusyjny „Systemy, procesy i usługi autonomiczne" oraz „Forum Młodych Mistrzów" z prezentacjami 20 prac nominowanych do Nagród Ogólnopolskiego, Międzyuczelnianego Konkursu Młodych Mistrzów. W Forum wzięły udział 393 osoby.

XXX Forum, wrzesień 2024 – **„ePolska po XXX latach – System informacyjny państwa vs sztuczna inteligencja"**
Wiodącymi tematami obrad były: efektywność, funkcjonalność i bezpieczeństwo systemów informatycznych w kontekście sztucznej inteligencji, której różnorodne aspekty były przedmiotem rozważań w praktycznie wszystkich sesjach Forum. Merytoryczny program Forum rozpoczął wicepremier dr Krzysztof Gawkowski, prezentując wybrane elementy strategii cyfryzacji z uwypukleniem znaczenia problematyki cyberbezpieczeństwa w kontekście trwających i planowanych przedsięwzięć inwestycyjnych oraz legislacyjnych. „Złoty Wykład" pt. „Wikimedia, sztuczna inteligencja, dezinformacja" wygłosił prof. dr hab. Dariusz Jemielniak, zachęcając do aktywnej walki z zauważonymi fake'ami. W sesji System informacyjny państwa – e-Usługi XXX-lecia zaprezentowano pięć usług i platform cyfrowych uznanych za reprezentatywne dla budowy społeczeństwa informacyjnego i uhonorowano je nagrodą „e-Usługi XXX-lecia Forum Teleinformatyki". Nagrodami zostały wyróżnione: „platforma mObywatel" Ministerstwa Cyfryzacji, „ePIT" Ministerstwa Finansów, „eRecepta" Ministerstwa Zdrowia, „platforma eStatystyka" Głównego Urzędu Statystycznego i „Platforma Usług Elektronicznych (PUE ZUS)" Zakładu Ubezpieczeń Społecznych. Następnie odbyły się sesje: „Rozszerzamy horyzonty", „Cyfryzacja Polski – Dostępność i Bezpieczeństwo", „Forum Młodych Mistrzów", „Forum społeczeństwa informacyjnego". Najdłuższa sesja „Bezpieczeństwo systemów informacyjnych – cyberbezpieczeństwo" poruszała najważniejsze obecnie problemy zapewniania bezpieczeństwa procesów informacyjnych, w tym m.in.: zmiany w ustawie o cyberbezpieczeństwie, misję i znaczenie zespołu reagowania CERT-Polska, wyniki analizy jakości rozwiązań cyberbezpieczeństwa, sztucznej inteligencji i robotów stosowanych w cyberbezpieczeństwie oraz współdziałania na cyfrowej linii frontu. Sesję zamknął panel ekspercki oraz uroczysta premiera dwutomowej monografii pt. „Cyberbezpieczeństwo vs sztuczna inteligencja – Prawo, Informatyka, Zarządzanie" i „Cyberbezpieczeństwo vs sztuczna inteligencja – Informatyka, Prawo, Zarządzanie", będąca efektem współpracy Forum Teleinformatyki z Wydziałem Cybernetyki Wojskowej Akademii Technicznej oraz NASK PIB. Drugiego dnia odbyły się dwie sesje: Forum Administracji Publicznej i Forum Nowych Idei oraz na zakończenie tradycyjny Kocioł Dyskusyjny pt. „Odpowiedzialna Sztuczna Inteligencja – Przesłanki, regulacje, dobre praktyki, konsekwencje rozwojowe". Forum zgromadziło 420 uczestników.

XXXI Forum, październik 2025 – **„System informacyjny państwa – czas na przełomowe idee, technologie i projekty"**
Po dwudziestu latach Forum Teleinformatyki zmieniło lokalizację, przenosząc się do hotelu Holiday Inn Resort Warszawa-Józefów. Edycja ta poświęcona była przełomowym ideom, technologiom i projektom, które zwiększają efektywność, funkcjonalność i bezpieczeństwo rozwiązań informatycznych w administracji publicznej oraz gospodarce.
Dr Krzysztof Gawkowski – Wicepremier, Minister Cyfryzacji zaprezentował aktualną strategię cyfryzacji i stan cyberbezpieczeństwa państwa oraz rolę sztucznej inteligencji w aplikacjach administracji publicznej. Podkreślił przy tym, że „model językowy AI nie ma prawa do wolności słowa" oraz, że „zawsze decyduje człowiek". Tradycyjny „Złoty Wykład" pt. „Od start-upu z Rzeszowa do lidera cyfrowej transformacji w Europie Środkowej" wygłosił dr n. ekon. Adam Góral – polski przedsiębiorca, naukowiec i działacz gospodarczy.

W sesji „System informacyjny państwa – przełomowe projekty" ich twórcy i użytkownicy zaprezentowali pięć projektów, dotyczących m.in.: integracji platformy mObywatel z polskim modelem językowym (MC), synergii robotów programowych i sztucznej inteligencji (MF), wdrożenia koncepcji Jednolitego pliku ubezpieczeniowego (ZUS), nowego podejścia do statystyki publicznej opartego na Trusted Smart Statistics (GUS) oraz rozwoju systemów wspierających ochronę zdrowia, bazujących na wykorzystaniu środków KPO (Centrum e-Zdrowia).
Kolejne sesje poświęcono m.in. zagadnieniom: „Rozszerzamy i otwieramy nowe horyzonty – chmury obliczeniowe, roboty programowe, sztuczna inteligencja, technologie kwantowe", „Cyberbezpieczeństwo procesów informacyjnych – Podstawy prawno-systemowe", „Cyberbezpieczeństwo procesów informacyjnych – rozwiązania, technologie, metody", Forum Młodych Mistrzów „Ekonomiczne aspekty informatyzacji państwa", „Cyfrowa modernizacja Polski" oraz „Cyberbezpieczeństwo w ochronie zdrowia. Wspólne działania i inwestycje z KPO" (autorska sesja Centrum e-Zdrowia).
Po raz pierwszy odbyły się dwie sesje studyjne: „Systemy informatyczne kluczowe dla bezpieczeństwa państwa" (przedłużeniem tej sesji były zamknięte warsztaty Infrastruktura Krytyczna) oraz MBA pt. „Zarządzanie cyberbezpieczeństwem w cyfrowej transformacji – wyzwania i modelowe rozwiązania". Podczas trzeciej sesji poświęconej cyberbezpieczeństwu procesów informacyjnych odbyła się uroczysta premiera dwóch kolejnych tomów monografii pt. „Cyberbezpieczeństwo – współpraca vs konfrontacja informacyjna", będącej efektem kilkuletniej współpracy Forum Teleinformatyki z Wydziałem Cybernetyki Wojskowej Akademii Technicznej i NASK PIB.
Drugi dzień obrad tradycyjnie otworzyła sesja Forum Administracji Publicznej, po której odbyło się Forum Nowych Idei pt. „Rozwój AI – wybrane problemy i doświadczenia" (sesja Polskiej Izby Informatyki i Telekomunikacji). Jej zwieńczeniem był tradycyjny Kocioł Dyskusyjny, poświęcony relacjom między rozwojem sztucznej inteligencji a zachowaniem suwerenności technologicznej kraju. Wstępem do tematyki Kotła był bardzo interesujący firechat, prowadzony przez Borysa Stokalskiego z gen. bryg. dr. Mariuszem Chmielewskim – Zastępcą Dowódcy DKWOC.
Forum zgromadziło ok. 450 uczestników – ekspertów i praktyków zaangażowanych w rozwój systemu informacyjnego państwa.

XXXII Forum, wrzesień 2025 – **„Binarnie 100000_2 jubileusz Forum Teleinformatyki. System informacyjny państwa – perspektywy cyfrowej transformacji"**
Obrady koncentrowały się na projektach i technologiach przyszłości, które zadecydują o tempie, efektach i społecznym odbiorze cyfrowej transformacji w dobie tzw. cyfrowej globalizacji wokół szeroko pojętej cyfryzacji i jej skutków. Merytoryczną część Forum otworzył Wiceprezes Rady Ministrów, Minister Cyfryzacji dr Krzysztof Gawkowski, prezentując stan realizacji przyjętej przez rząd strategii cyfryzacji, główne osiągnięcia i wyzwania. Podkreślał znaczenie edukacji cyfrowej, szczególnie podnoszenia kompetencji cyfrowych i świadomości w zakresie cyberbezpieczeństwa wśród starszych obywateli. Następnie prof. dr. hab. Andrzej Dragan (Uniwersytet Warszawski, National University of Singapore) wygłosił „Złoty Wykład" pt. „Czy maszyny mogą myśleć?", poświęcony rozwojowi sztucznej inteligencji.
W sesji „System informacyjny państwa – projekty przyszłości" o statystyce publicznej opartej na danych mówił Prezes GUS dr hab. Marek Cierpiał-Wolan, zastosowanie AI do orzekania o niezdolności do pracy przedstawił Bartłomiej Prystupa z ZUS, a o wdrażaniu wymagań dyrektywy NIS2 w resorcie finansów mówili Tomasz Napiórkowski z Ministerstwa Finansów i Roman Łożyński – Dyrektor Centrum Informatyki Resortu Finansów.
Kolejne sesje to: „Rozszerzamy i otwieramy nowe horyzonty – technologie przyszłości", „Cyberbezpieczeństwo procesów informacyjnych – bezpieczeństwo indywidualne i zbiorowe nowych technologii" (sesji tej towarzyszyła premiera monografii pt. „Cyberbezpieczeństwo ludzi, organizacji, państwa", „Cyberbezpieczeństwo – technologiczne wsparcie procesów informacyjnych" oraz panel ekspercki pt. „Cyberbezpieczeństwo indywidualne i zbiorowe nowych technologii"), „Sesja MBA – „Od kompetencji do cyberodporności – strategiczne wyzwania organizacji", Forum Młodych Mistrzów – „Ekonomiczne aspekty informatyzacji państwa", „Cyfrowa modernizacja Polski", „Wpływ AI na potrzeby kompetencyjne w sektorze IT, Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo" oraz autorska sesja GUS „Statystyka publiczna w państwie opartym na danych – wybrane badania i projekty".

Drugi dzień obrad otworzyły dwie sesje równoległe: Forum Administracji Publicznej „Rząd – Samorząd. Integracja informacyjna: inicjatywy i technologie" i Forum Nowych Idei „Agentic AI – kolejna fala innowacji w świecie maszynowej inteligencji". Jednocześnie odbywały się zamknięte warsztaty o AI i NIS2 dla przedstawicieli administracji publicznej, edukacji i infrastruktury krytycznej.
Forum zamknął Kocioł Dyskusyjny „Transformacja AI w przemyśle cyfrowym. Jak generatywne projektowanie i produkcja zmieniają procesy, narzędzia i role człowieka w wytwarzaniu cyfrowych produktów i usług". Dyskusję otworzyła rozmowa Borysa Stokalskiego (PIIT) z dr. Dariuszem Standerskim, Sekretarzem Stanu w Ministerstwie Cyfryzacji.
Forum zgromadziło liczną grupę – 507 uczestników.