

Scenariusz strategiczny organizacji Roku Ochrony Cyberprzestrzeni Krytycznej 2012. *Cele, organizatorzy, zadania, środki*

Pomysłodawcy:

- Sławomir Kosieliński, Fundacja „Instytut Mikromakro”,
- Mirosław Maj, Fundacja „Bezpieczna Cyberprzestrzeń”

Współorganizatorzy:

- Computerworld (Wydawnictwo International Data Group Poland SA),
- Stowarzyszenie Euro-Atlantyckie.

Partnerstwo:

- Biuro Bezpieczeństwa Narodowego

Warszawa, 13 stycznia 2011 r.

Instytut
mikroMAKRO

FUNDACJA
bezpieczna
cyberprzestrzeń



COMPUTERWORLD



BBN BIURO
BEZPIECZEŃSTWA
NARODOWEGO

ROCK 2012



PREAMBUŁA ¶

- → *Mając na uwadze Ustawę z 30 sierpnia 2011 r. o zmianie ustawy o stanie wojennym oraz kompetencjach Naczelnego Dowódcy Sił Zbrojnych i zasadach jego podległości konstytucyjnym organom Rzeczypospolitej Polskiej oraz niektórych innych ustaw, która wprowadziła pojęcie cyberprzestrzeni do polskiego porządku prawnego; ¶*
- → *Przekonani, że należy przygotować rekomendacje dla Prezydenta RP, w jakich okolicznościach można wprowadzić jeden ze stanów nadzwyczajnych w przypadku ataku w cyberprzestrzeni; ¶*
- → *Pewni, że te rekomendacje należy szeroko poddać pod dyskusję, zarówno w sektorze publicznym jak i wśród przedsiębiorców; ¶*
- → *Świadomi, że potrzeba sprawdzić gotowość klasycznego systemu zarządzania kryzysowego do reagowania po ataku cybernetycznym podczas treningów i ćwiczeń; ¶*
- → *Chcąc zwiększyć zaufanie między przedsiębiorcami a sektorem publicznym przy przeciwdziałaniu zagrożeniom z cyberprzestrzeni ¶*

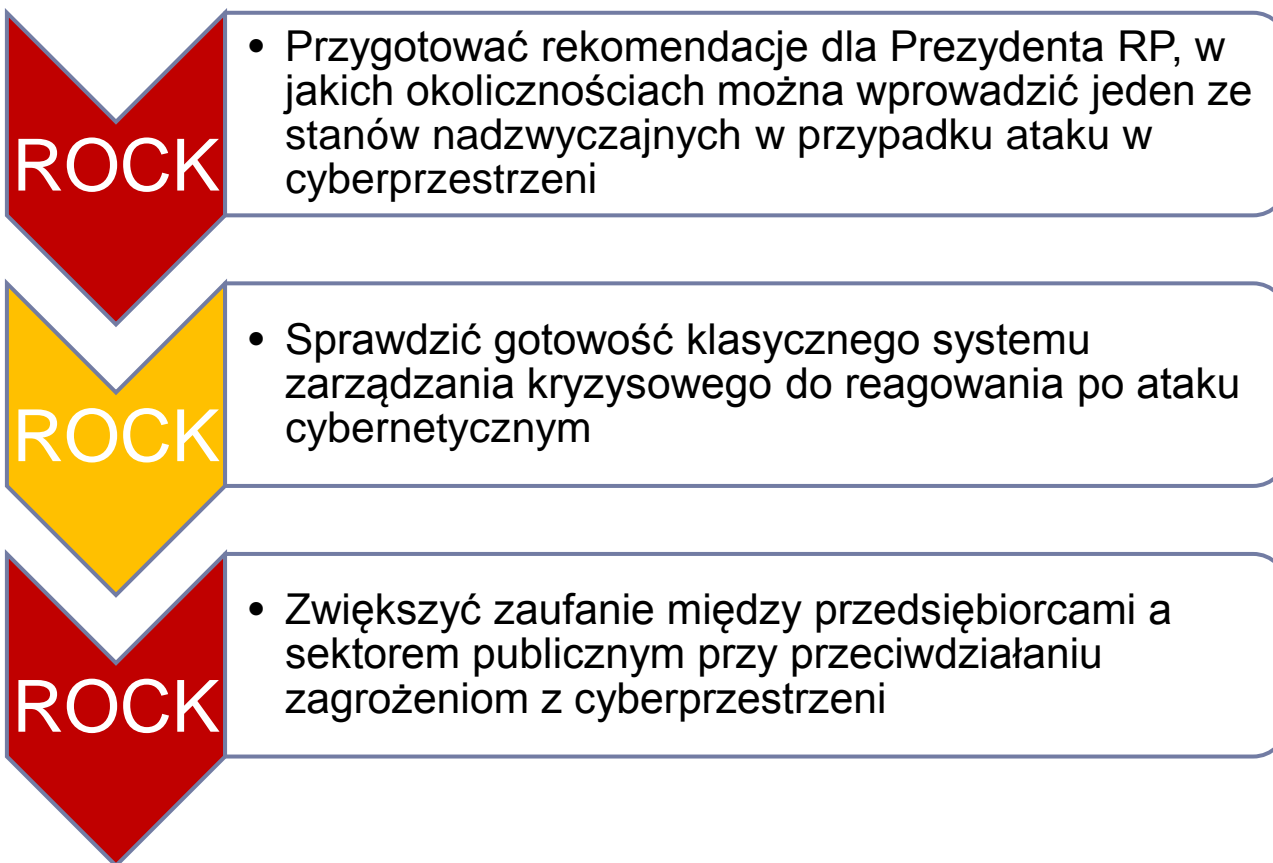
Fundacja Bezpieczna Cyberprzestrzeń, Computerworld (wydawnictwo International Data Group Poland S.A.) i Fundacja „Instytut Mikromakro” ogłaszają rok 2012 Rokiem Ochrony Cyberprzestrzeni Krytycznej (ROCK). Ufamy, że nasze prace w ramach konwersatorium „Pięć żywiołów”, spotkania na konferencjach i seminariach branżowych, których kulminacją stanie się IX konferencja „Wolność i bezpieczeństwo” w dniach 19–21 września 2012 r., wraz z przeprowadzonymi nań ogólnopolskim ćwiczeniami z ochrony cyberprzestrzeni, spotka się z Państwa przychylnym przyjęciem. ¶

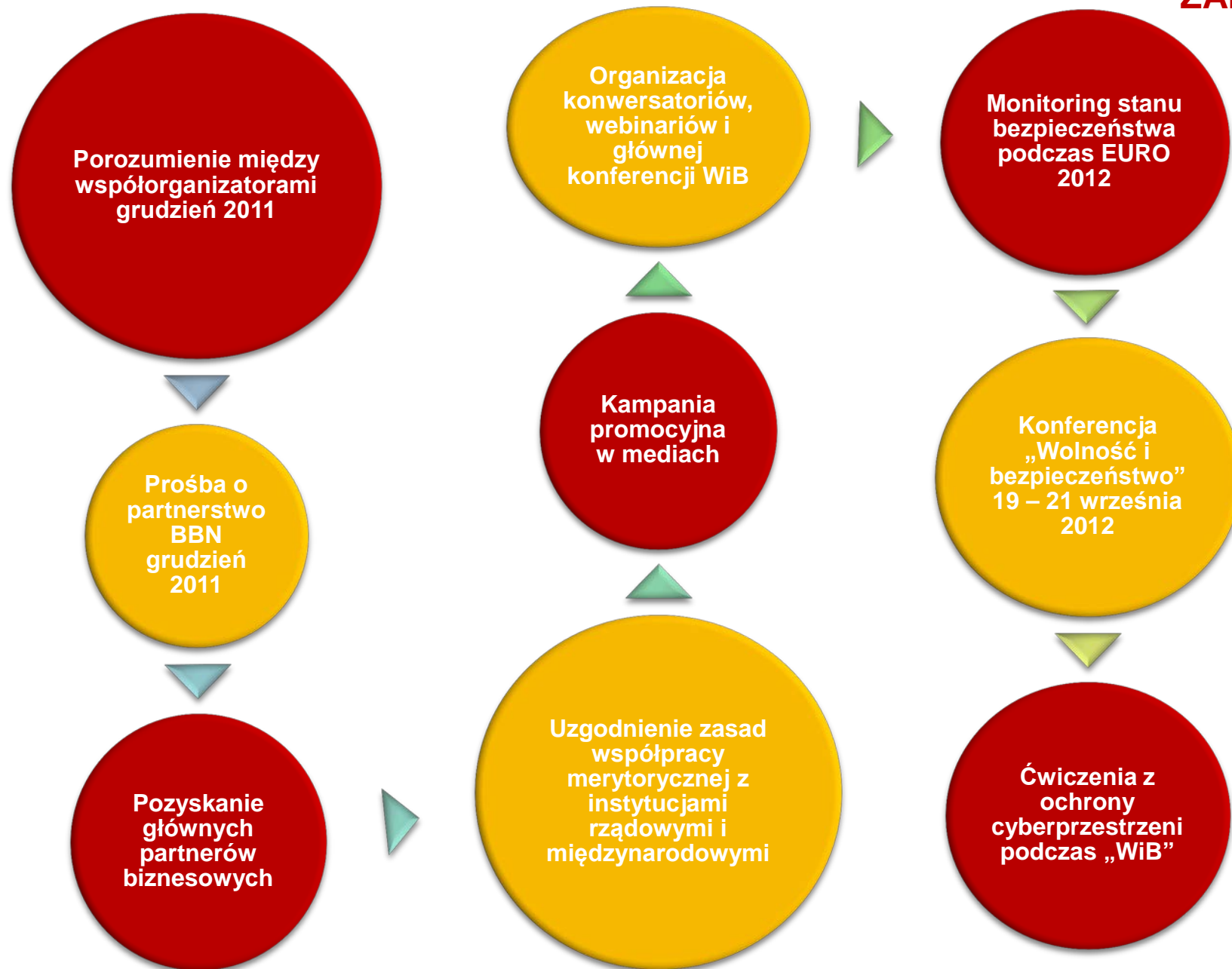
Zapraszamy zatem do współpracy wszystkie zainteresowane osoby i instytucje, którym zależy na bezpieczeństwie infrastruktury krytycznej jak i całej cyberprzestrzeni. Niech ten ferment twórczy doprowadzi nas do umiejętnego zarządzania ryzykiem i przewidywania działań w sytuacjach kryzysowych! ¶

Mirosław Maj, ¶
prezes zarządu ¶
Fundacji Bezpieczna
Cyberprzestrzeń, ¶
+48608508702, ¶
mirosław.maj@cybsecurity.org ¶

Tomasz Bitner, ¶
redaktor naczelny ¶
Computerworld ¶
+48223217800 ¶
Tomasz_Bitner@computerworld.pl ¶

Sławomir Kosieliński, ¶
prezes zarządu ¶
Fundacji „Instytut
Mikromakro”, ¶
+48502727821, ¶
kosiel@mikromakro.pl ¶





Fundacja Bezpieczna cyberprzestrzeń, Computerworld i Fundacja „Instytut Mikromakro” w ramach ogłoszonego przezeń Roku Ochrony Cyberprzestrzeni Krytycznej (ROCK 2012) zapraszają do udziału w pracach konwersatorium „Pięć żywiołów”. Dzisiaj na bezpieczeństwo należy patrzeć nie tylko przez pryzmat zapanowania nad czterema, starożytnymi żywiołami – wodą, ogniem, powietrzem i ziemią, ale również należy mieć baczenie na piąty żywioł: cyberprzestrzeń.

Podczas naszych spotkań przeanalizujemy stan bezpieczeństwa infrastruktury krytycznej w Polsce i na świecie, ocenimy koncepcje ochrony cyberprzestrzeni i przygotujemy kilka scenariuszy treningu/ćwiczeń w tej materii. Z jednego z nich skorzystamy w dniach 19 – 21 września 2012 r. na IX Konferencji „Wolność i bezpieczeństwo”.

Uczestnicy Konwersatorium opracują nade wszystko rekomendacje dla Prezydenta RP, w jakich okolicznościach można wprowadzić jeden ze stanów nadzwyczajnych w przypadku ataku w cyberprzestrzeni oraz przedstawią wnioski z oceny stanu bezpieczeństwa na EURO 2012 w Polsce i na Ukrainie oraz na XXX Letnich Igrzyskach Olimpijskich w Londynie.

Zarazem miło nam poinformować, że konwersatorium pełni zaszczytną funkcję Rady Programowej konferencji „Wolność i bezpieczeństwo”.

SPOTKANIA KONWERSATORIUM

23 lutego 2012 r.: przedstawienie koncepcji ćwiczeń ochrony cyberprzestrzeni oraz stanu ochrony cyberprzestrzeni na świecie

(2 godziny) w ramach konferencji [SEMAFOR - Security Management Audit Forum, Warszawa, Hotel Courtyard by Marriott, 23-24 lutego 2012 r.](#)

2 kwietnia 2012 r.: praca nad wstępnym scenariuszem oraz najlepsze praktyki bezpieczeństwa teleinformatycznego w firmach zarządzających infrastrukturą krytyczną (4 godziny). Temat główny: Bezpieczeństwo w energetyce.

14 maj 2012 prezentacja wstępnego scenariusza oraz praca nad dopracowaniem scenariusza. Notabene wówczas odbędzie się w Polsce Cyber Defence Leaders Forum (CDLF'12), który poprzedzi organizowane corocznie przez NATO w państwach członkowskich eksperckie warsztaty NATO Cyber Defence Workshop (NCDW'12).

4 czerwca 2012 r.: prezentacja dopracowanego scenariusza. Temat główny: współpraca sektora prywatnego i sektora publicznego w zakresie ochrony cyberprzestrzeni (4 godziny)

3 września 2012 r.: koncepcyjne przeprowadzenie ćwiczeń (tzw. dry run), podsumowanie końcowych przygotowań do ćwiczeń i konferencji „Wolność i bezpieczeństwo”, generalne wnioski, ocena stanu bezpieczeństwa na EURO 2012 i igrzyskach olimpijskich

19 – 21 września 2012 r.: konferencja „Wolność i bezpieczeństwo”; ćwiczenia; uzgodnienie rekomendacji dla Prezydenta RP.

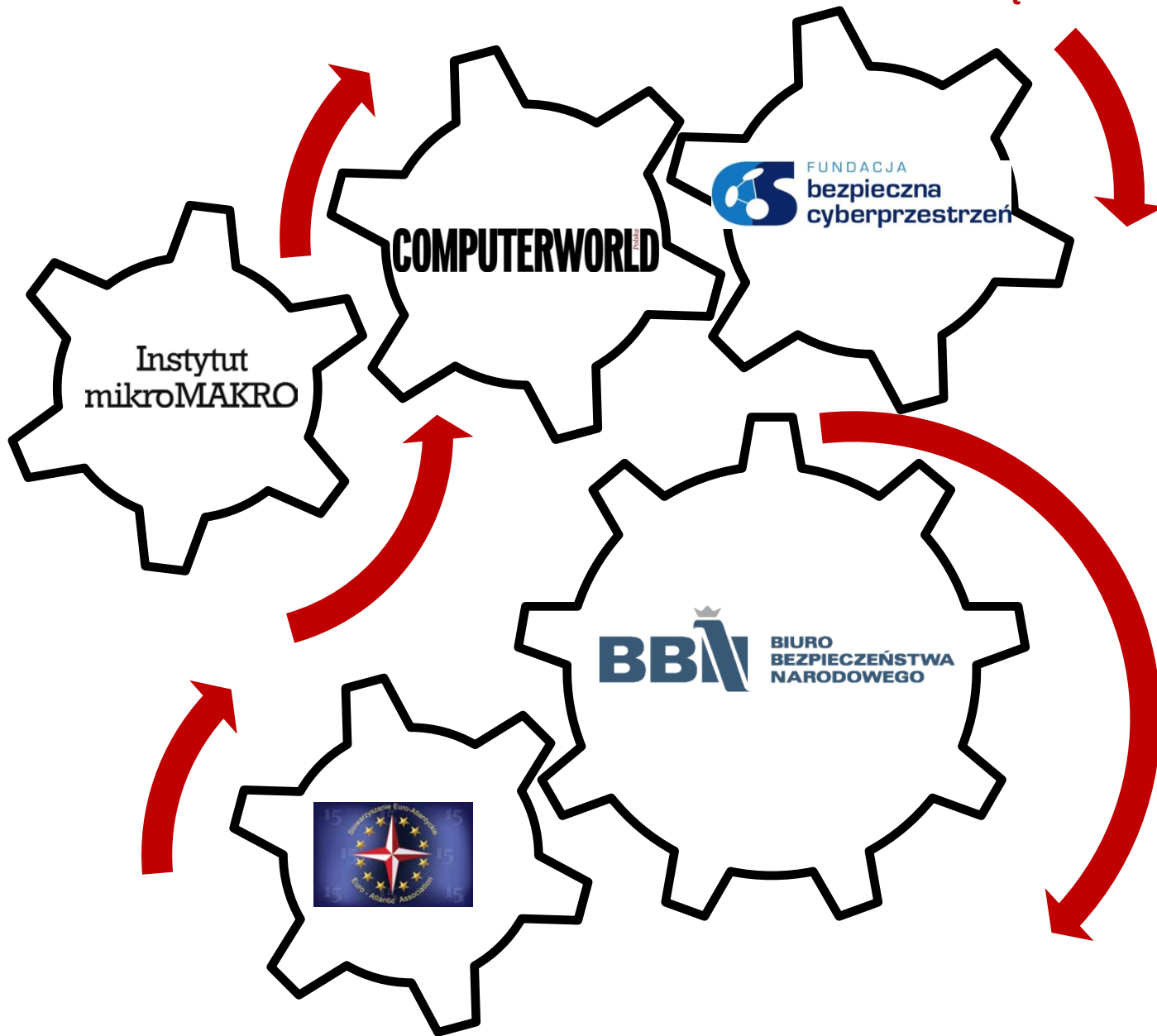
15 października 2012 r.: spotkanie pokonferencyjne, podsumowanie ćwiczeń. Raport końcowy z ROCK 2012. Rekomendacje dla Prezydenta RP.

ZESPÓŁ DS. ĆWICZEŃ OCHRONY CYBERPRZESTRZENI

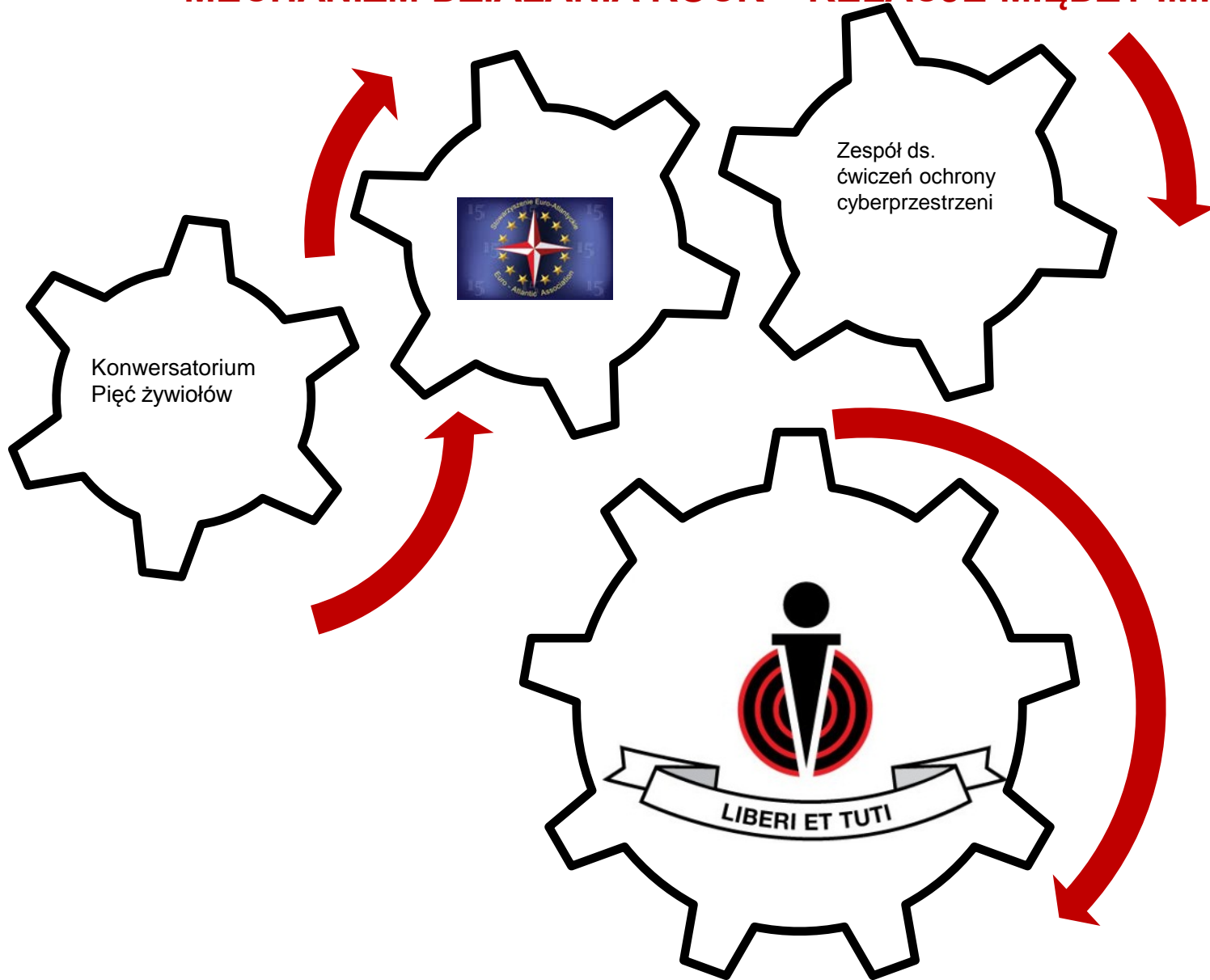
Przed uczestnikami konwersatorium stoi specjalne zadanie, jakim jest opracowanie założeń treningu/ćwiczeń ochrony cyberprzestrzeni. Wymaga to większego zaangażowania, toteż pod wodzą Mirosława Maja (Fundacja Bezpieczna Cyberprzestrzeń) powołujemy specjalny zespół, który zajmie się technicznymi aspektami ćwiczeń. Postępy w pracach nad założeniami ćwiczeń będą przedstawiane na kolejnych spotkaniach konwersatorium.



MECHANIZM DZIAŁANIA ROCK – RELACJE MIĘDZY PARTNERAMI



MECHANIZM DZIAŁANIA ROCK – RELACJE MIĘDZY IMPREZAMI



ORGANIZACJE, KTÓRE POPROSIMY O AKTYWNY UDZIAŁ W ROCK 2012

- ENISA
- DHS
- NATO
- Estonian Defense League
- Stowarzyszenie Euro-atlantyczne
- CERT POLSKA
- MIL CERT
- CERT.GOV.PL
- Rządowe Centrum Bezpieczeństwa
- Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego
- Ministerstwo Administracji I Cyfryzacji
- Ministerstwo Spraw Wewnętrznych
- Ministerstwo Gospodarki
- Ministerstwo Obrony Narodowej

EKSPERCI, KTÓRYCH ZAPROSIMY DO WSPÓŁPRACY (LISTA IN STATU NASCENDI)

- Mehis Hakkaja, Estonian Defense League
- Krzysztof Silicki, NASK
- Wiesław Paluszynski, PTI
- Piotr Rutkowski, Instytut Mikromakro
- Sławomir Michalczuk, Urząd Miejski w Gdańsku
- Marcin Burda, Lechia Operator
- Antoni Mielniczuk, Instytut Mikromakro
- Andrzej Gontarz, Computerworld
- Krzysztof Komorowski, Instytut Mikromakro
- Piotr Sienkiewicz, Akademia Obrony Narodowej
- Tomasz Piktel, Motorola Solutions
- Robert Kośła, Microsoft Europe

Cel: integracja środowisk tradycyjnego zarządzania kryzysowego (4 żywioły) i 5. żywiołu - cyberprzestrzeni

IX Konferencja
COMPUTERWORLD



LIBERI ET TUTI

WOLNOŚĆ
I BEZPIECZEŃSTWO

Wrocław, 19 – 21 września 2012 r.



Konferencja „Wolność i bezpieczeństwo”
jako główna impreza ROCK 2012



Pierwszego dnia konferencji
zajęlibyśmy się analizą stanu
bezpieczeństwa na EURO 2012.
Jednocześnie zapoczątkowalibyśmy
ćwiczenia z ochrony cyberprzestrzeni



Drugiego dnia kontynuowalibyśmy ćwiczenia,
które zakończymy podsumowaniem w formie
odprawy. Trzeciego dnia chętnych zabierzemy
na misje specjalne do Zamku Książ i do
podziemi byłego kompleksu RIESE w Górach
Sowich.

Kanały społecznościowe:

- 1) cotygodniowy program telewizyjny na YouTube → **ROCK NEWS**
- 2) Twitter kilka razy w tygodniu
- 3) wpisy na Facebook kilka razy w tygodniu
- 4) Bezpośrednia relacja z seminariów i ćwiczeń

Raporty otwarcia i końcowy z przebiegi ROCK, ze szczególnym uwzględnieniem rekomendacji, kiedy można wprowadzić jeden ze stanów nadzwyczajnych po cyberataku.

Szeroka popularyzacja zagadnień ochrony cyberprzestrzeni w prasie codziennej i specjalistycznej

DLACZEGO WARTO WESPRZEĆ ROCK 2012?





- koordynacja ROCK
- rozmowy z partnerami
- pozyskanie sponsorów
- promocja
- koordynacja imprez

Sławomir Kosieliński — Fundacja "Instytut Mikromakro"

prezes zarządu

W latach 1995-1996 stypendysta Ministerstwa Spraw Zagranicznych Królestwa Hiszpanii na Uniwersytetach Illes Balears i Complutense w Madrycie). Od 2007 r. wykłada w Studium Podyplomowym Społeczeństwo Informacyjne na Uniwersytecie Jagiellońskim. Od 2011 r. kieruje II edycją studiów „Zarządzanie ryzykiem. Programowanie strategiczne, foresight” w Collegium Civitas. W 2005 r. otrzymał prestiżową nagrodę polskiego środowiska informatycznego "Info-Star" za propagowanie informatyki. W latach 1996-2010 dziennikarz w redakcji magazynu Computerworld. W 2008 r. współautor scenariuszy rozwojowych Polski w ramach Narodowego Programu Foresight "Polska 2020" - "Technologie informacyjne i komunikacyjne". Ostatnio pod jego redakcją ukazał się raport końcowy projektu foresight "Perspektywa technologiczna Kraków - Małopolska 2020". Z wykształcenia historyk (Instytut Historyczny Uniwersytetu Warszawskiego).



- koordynacja merytoryczna
- monitorowanie bezpieczeństwa EURO 2012
- dostarczanie merytorycznego kontentu ROCK NEWS
- merytoryczne przygotowanie imprez
- koncepcja ćwiczeń
- przygotowanie techniczne ćwiczeń
- przeprowadzenie ćwiczeń

Mirosław Maj — Fundacja "Bezpieczna Cyberprzestrzeń"

fundator i prezes

Niezależny ekspert z dziedziny bezpieczeństwa teleinformatycznego. Przez ostatnie 15 lat związany był z NASK, gdzie kierował zespołem CERT Polska. Aktywnie uczestniczył w budowaniu nowych CERT-ów w Polsce i zagranicą, również szkoląc jego pracowników tych zespołów (w tym polski CERT rządowy i wojskowy). Koordynował projekt CLOSER, dzięki któremu powstało wiele nowych CERTów w krajach postsowieckich. Autor opracowań i publikacji z dziedziny bezpieczeństwa IT i prelegent na wielu konferencjach w kraju i zagranicą. Interesuje się szczególnie tematyką związaną z klasyfikacją i statystykami naruszeń bezpieczeństwa w sieci, współpracą ośrodków bezpieczeństwa, działalnością uświadamiającą, ochroną infrastruktury krytycznej i zwalczaniem nielegalnych treści w sieci. Inicjator serwisu www.cert.pl, współpracy pomiędzy zespołami bezpieczeństwa w Polsce - ABUSE Forum, oraz aktywny współorganizator najstarszej polskiej konferencji poświęconej bezpieczeństwu IT - SECURE. Aktywnie współpracuje z administracją państwową. Od lat aktywnie współpracuje z europejską agencją ENISA, pracując w jej grupach roboczych oraz przygotowując materiały szkoleniowe i analityczne.