

Kybernetická bezpečnost ve středním školství

isSS

Ing. Jiří Sedláček
NSMC CEO
jiri.sedlacek@nsmcluster.com

- Představení NSMC
- Proč se zabývat KB?
- Proč se zabývat vzděláváním v oblasti KB?
- SŠ a KB v ČR
- JCE KB Čichnova

- Sdružení českých firem a expertů zabývajících se kybernetickou bezpečností.
- Znalostní platforma zaměřená na evangelizaci problematiky počítačové bezpečnosti.
- 20 + členů.



2010

Založení



Sídlo

Brno – MU CERIT



Řídící výbor

Ladislav Chodák

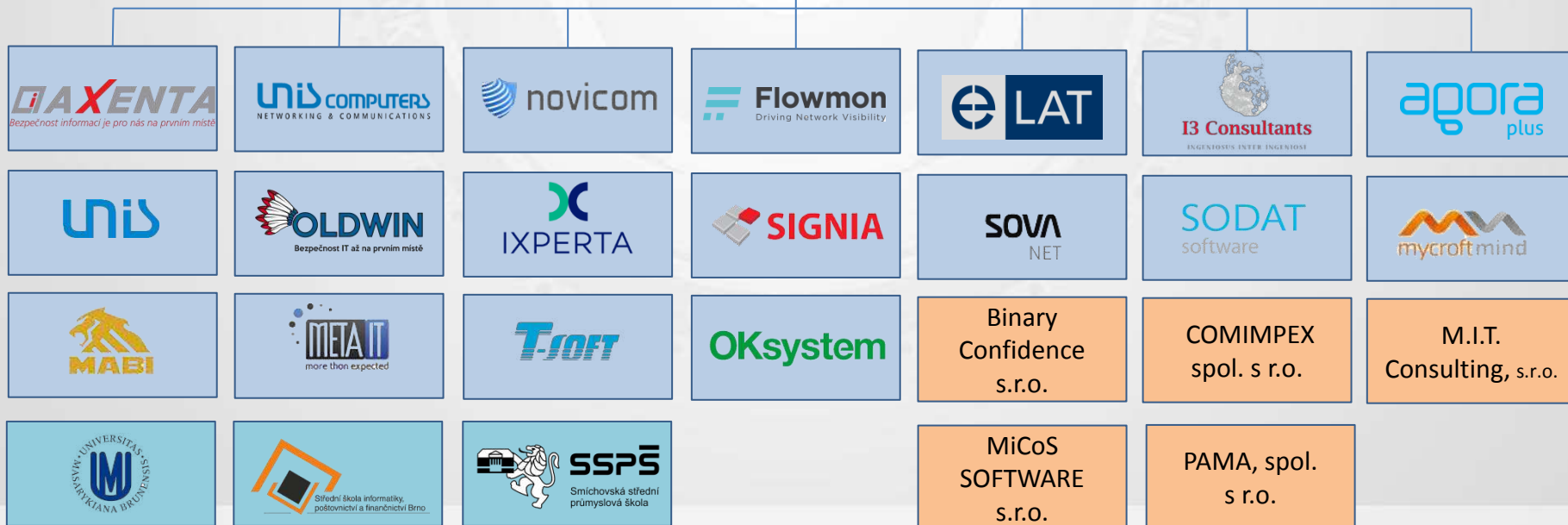
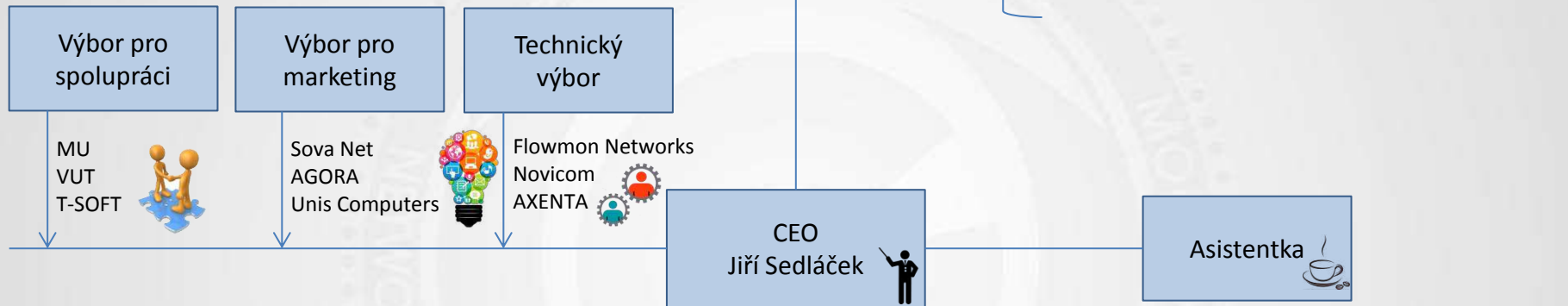
Lukáš Příbyl

Jiří Sedláček

Organigram



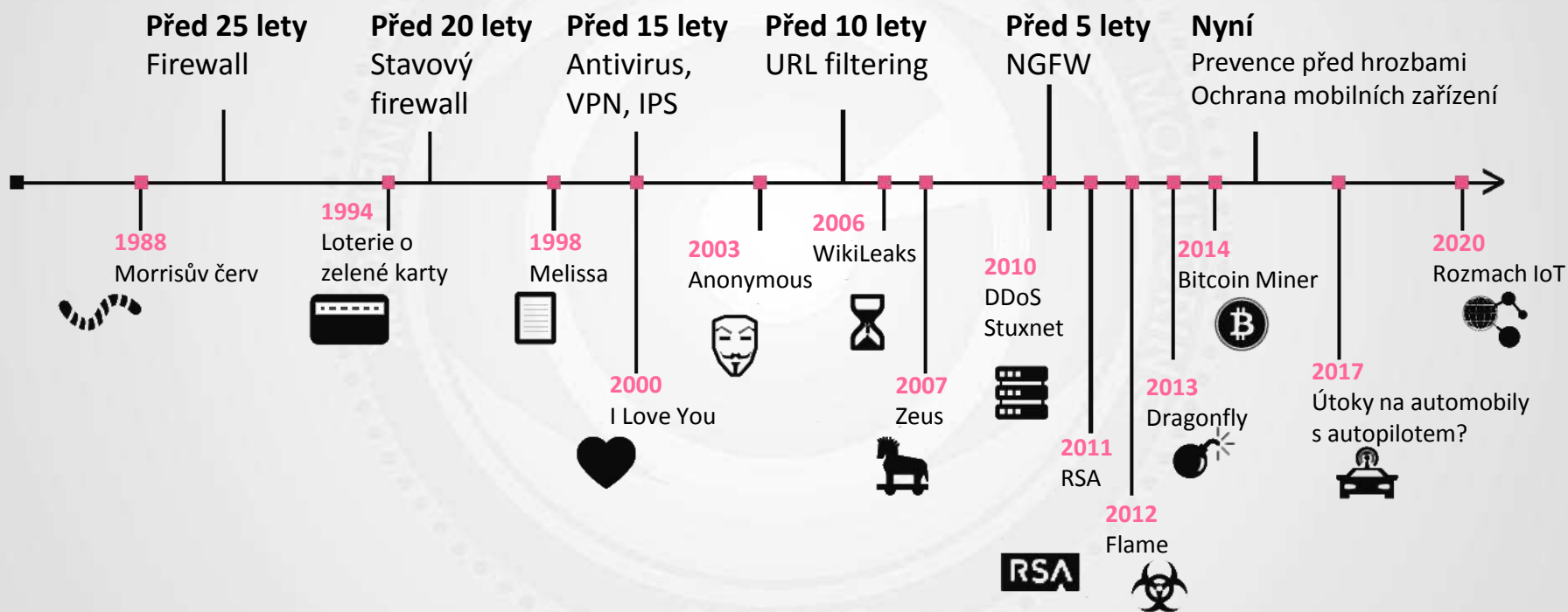
Ladislav Chodák
 Lukáš Příbyl
 Jiří Sedláček



členové

partneři

Proč se zabývat KB ?



Proč se zabývat vzděláváním v oblasti KB?

Národní strategie kybernetické bezpečnosti České republiky na období let 2015 – 2020

„Český model vzdělávání a výchovy v oblasti kybernetické bezpečnosti neodpovídá v současné podobě aktuálním požadavkům a trendům. Z tohoto důvodu pak nedostatečně vzdělává a vychovává na základním a středním stupni žáky a také v nedostatečné míře nabízí vysokoškolské programy, které by vytvářely odborníky na kybernetickou bezpečnost.

Poptávka po těchto odbornících je přitom vysoká.“

Akční plán k národní strategii KB 2015 - 2020

F. Podpora vzdělávání, osvěta a rozvoj informační společnosti				
Modernizovat stávající vzdělávací programy na základní a středoškolské úrovni a podporovat na vysokoškolské úrovni nové studijní programy, které budou přímo vzdělávat experty na kybernetickou bezpečnost.	F.2.01	Modernizovat rámcové vzdělávací programy na základní a středoškolské úrovni.	NBÚ/NCKB MŠMT	Q1 2017
	F.2.02	Připravit metodické pokyny a materiály usnadňující školám zapracování problematiky kybernetické bezpečnosti do školních vzdělávacích programů podle nových rámcových vzdělávacích programů.	NBÚ/NCKB MŠMT	Q1 2017
	F.2.03	Připravit dostatek metodických materiálů pro učitele, zajistit vzdělávání učitelů v této oblasti a připravit dostatek výchozích učebních materiálů pro žáky.	NBÚ/NCKB MŠMT	Q1 2017
	F.2.04	Vytvořit přehled vysokoškolských studijních programů v ČR i zahraničí zabývajících se kybernetickou bezpečností, průběžně jej aktualizovat a tento přehled v rámci propagace zveřejňovat.	NBÚ/NCKB	Q4 2015

SD KB
31.5.2015

Strategičtí partneři

- MŠMT
- Asociace krajů
- Svaz měst a obcí
- Svaz průmyslu a dopravy
- Hospodářská komora
- Odborový svaz zaměstnanců poštovních, telekomunikačních a novinových služeb

Výkonní partneři



Střední škola informatiky,
poštovnictví a finančnictví Brno



SSPŠ

Smíchovská střední
průmyslová škola

SD KB

1

Tvorba RVP KB pro střední školy

2

Akreditace kurzu KB pro ředitele a pedagogy SŠ MŠMT v rámci DVPP

3

Studie proveditelnosti JCE KB
Čichnova

SŠ Čichnova

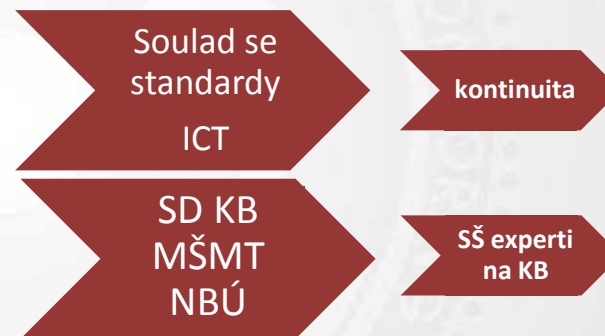


Proč JCE KB Čichnova?

Povinnost
(ochrana informací - DDI)

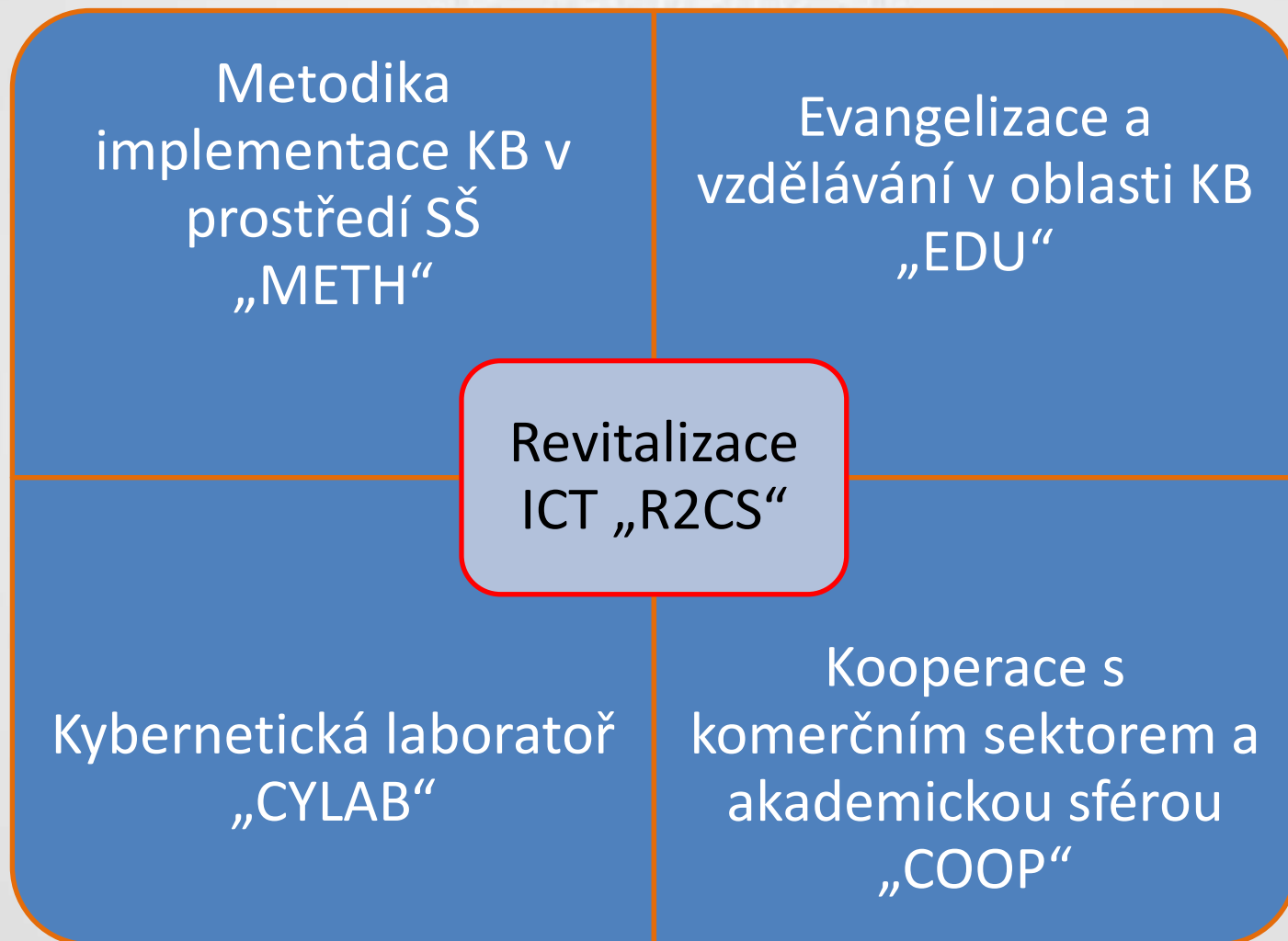


Potřeba
(modernizace, závazek, strategie)

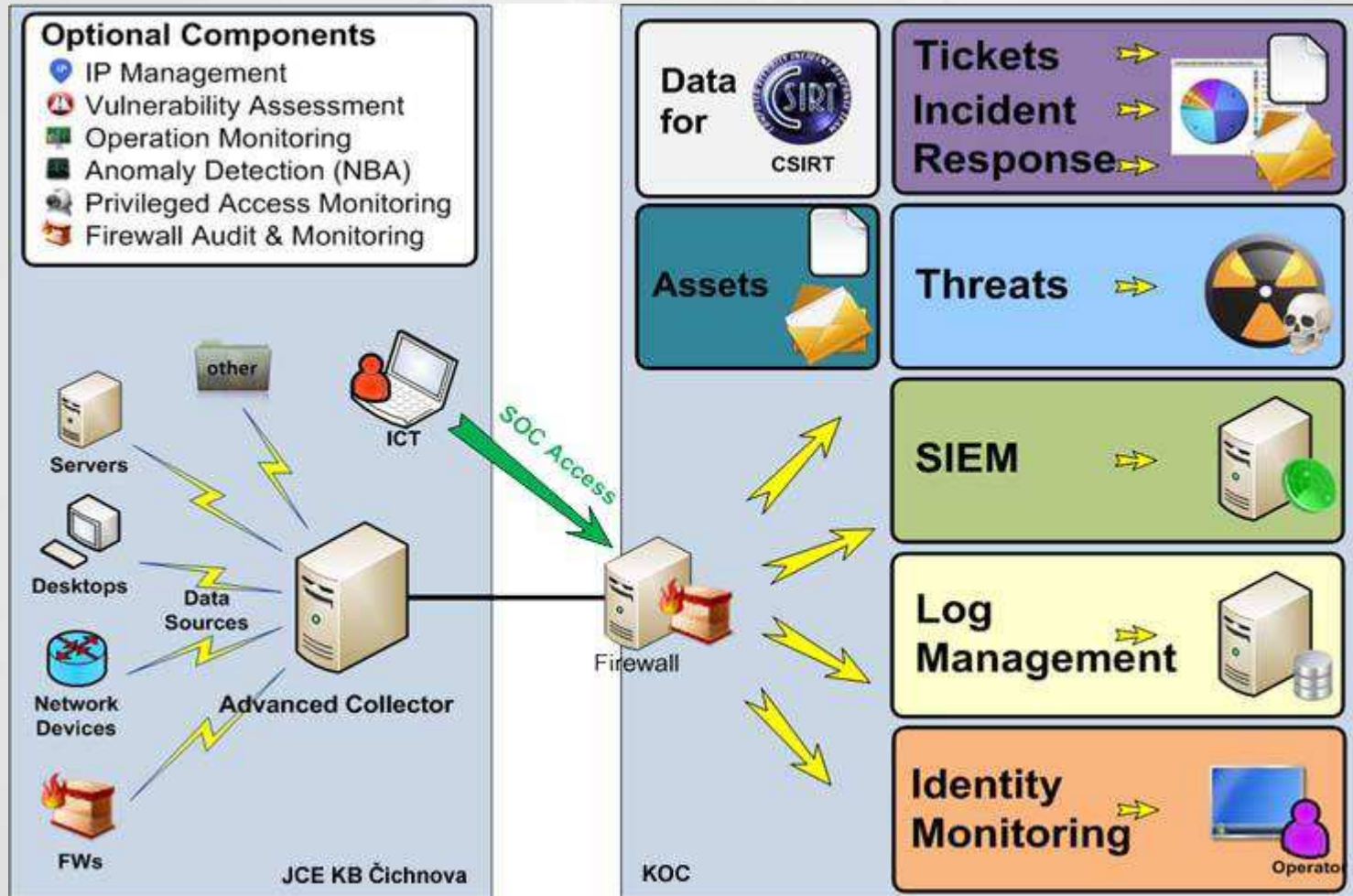


Ambice
(etalon v oblasti KB)





JCE KB – princip napojení na JMK KOC





Děkuji za pozornost

Ing. Jiří Sedláček, CEO NSMC

jiri.sedlacek@nsmcluster.com

Network Security Monitoring Cluster

CERIT Science Park, Botanická 68a

Brno, 602 00, Czech Republic

info@nsmcluster.com

www.nsmcluster.com

