



---

## Česká společnost pro systémovou integraci

ve spolupráci s VŠE v Praze  
a s podporou partnerů konference:  
CompuGroup Medical Česká republika (*hlavní partner*),  
Cisco, ICZ (*partneři*)  
a Zdravotnictví a medicína, Mladá fronta (*mediální partner*)

*si Vás dovoluje pozvat na konferenci*

### **Možnosti a benefity IT trendů ve zdravotnictví - Health 4.0**

*Pokračováním eHealth k digitálně propojené a efektivnější zdravotní péči*

která se koná v pátek

**19. května 2017**

začátek konference v 9:00h, ukončení konference 15:30h  
(registrace od 8:30 h)

**místo konání**

**Vysoká škola ekonomická v Praze**

Likešova aula

nám. W. Churchilla 4, Praha 3, Žižkov

(METRO trasa C - stanice Hlavní nádraží, dále tram č. 5, 9, 26 –směr Žižkov)

## Health 4.0

představuje koncept zdravotní péče, ve kterém je využíváno propojení všech komponent (senzorů, bio-senzorů, systémů a kybernetické nadstavby) a subjektů pomocí internetu, resp. internetu věcí. Toto digitální propojení umožňuje zefektivnit diagnostické, léčebné a ošetrovatelské procesy, vč. personalizované péče a zároveň podporuje rozšiřování zdravého životního stylu. Reálné vyhodnocování dat a přesnost mapování symptomů s predikcí vývoje napomáhá inovaci zdravotnických i sociálních služeb v rámci Health 4.0. Tento trend Health 4.0 je jedním z významných IT trendů ve společnosti označovaných souhrnně jako 4. Průmyslová revoluce nebo Společnost 4.0.

### Otázky, na které bude hledat odpovědi tato konference

- ☞ Jaké jsou hlavní současné trendy uplatnění IT ve zdravotnictví a zdravotnických zařízeních?
- ☞ Jaká je spojitost eHealth a Health 4.0?
- ☞ Co zahrnují trendy Health 4.0 a jaké strategické dokumenty je podporují?
- ☞ Jaké jsou dopady Health 4.0 na procesy zdravotnických zařízení?
- ☞ Jak by mohly inovované ICT služby Health 4.0 napomoci ke zvýšení efektivnosti zdravotnických zařízení?
- ☞ Jak by mohly inovované ICT služby Health 4.0 napomoci ke zvýšení kvality zdravotních služeb občanům?
- ☞ Jaké jsou zkušenosti (pozitivní/negativní) se zaváděním Health 4.0 ve vybraných zemích?
- ☞ Jaká jsou specifika IT projektů ve zdravotnictví?
- ☞ Jaké právní aspekty jsou spojeny s budováním Health 4.0?
- ☞ Jaké bezpečnostní otázky jsou spojeny s Health 4.0?

Prezentace a závěry z konferencí – viz <http://www.cssi.cz/cssi/seminare>

### Odborným garantem a moderátorem konference je Ing. Martin Potančok, PhD.

Ing. Potančok má více než 8 let zkušeností v oboru softwarového vývoje a poslední tři roky pracuje jako projektový manažer a business analytik. Působil na řadě projektů pro mezinárodní společnosti (např. Siemens, Linet, Eurest, CZ LOKO, Emerson Climate Technologies, MSD). Dlouhodobě se věnuje oblasti zdravotnictví, zvláště informačním systémům využívaných ve zdravotnictví a sourcingovým strategiím IS/ICT ve zdravotnických zařízeních. Výstupy grantového projektu Metodika zavádění eHealth do zdravotnických zařízení byly začleněny do modelu řízení podnikové informatiky MBI.

[martin.potancok@vse.cz](mailto:martin.potancok@vse.cz)

<http://xport.vse.cz>

## **Program:**

**9:00 – 9:10**

**ZAHÁJENÍ KONFERENCE**

**J. VOŘÍŠEK** (*VŠE PRAHA, vicepresident ČSSI, poradce náměstka pro ICT MV ČR*)

**9:10 – 9:25**

**MARTIN POTANČOK** (*VŠE Praha*): **Změny ve výdajích na zdravotní péči, aktuální trendy v oblasti Health 4.0 (pohled komerční a akademické sféry)**

**9:25 – 9:50**

**MARTIN ZEMAN** (*MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ ČR*): **Úvodní nadhled resortu zdravotnictví – aktuální situace národní strategie konceptu Health 4.0 (eHealth v ČR)**

**9:50 – 10:15**

**VLADIMÍR PŘIKRYL** (*CompuGroup Medical Česká republika*): **Rozdíly v elektronizaci vedené státem a soukromou firmou**

**10:15 – 10:40**

**ROMAN NEDZELSKÝ** (*ZeeRay*): **Otázky bezpečnosti Health 4.0**

***10:40 – 11:00 Přestávka s občerstvením***

**11:00 – 11:25**

**VLASTIMIL ČERNÝ** (*Všeobecná fakultní nemocnice v Praze*): **Využití cloudových služeb ve zdravotnictví**

**11:25 – 11:50**

**PETR BĚHÁVKA** (*CompuGroup Medical Česká republika*): **Elektronizace v praxi**

**11:50 – 12:15**

**TOMÁŠ ŠEDIVEC** (*Ministerstvo Vnitřní ČR a Kraj Vysočina*): **Přeshraniční výměny zdravotní dokumentace (National Contact Point for eHealth)**

**12:15 – 12:40**

**MICHAL OPATŘIL** (*ICZ*): **Praktické zkušenosti s projekty Healthshare v ČR**

**12:40 – 13:05**

**FILIP MALEŇÁK** (*Aplikace Záchranka, z.ú.*): **Mobilní aplikace záchranka**

***13:05 – 13:35 Přestávka s občerstvením***

**13:35 – 14:00**

**JAN ŠMÍD** (*Cisco*): **Sít jako platforma a zdroj informací pro bezpečnou, kvalitní a efektivní zdravotní péči**

**14:00 – 14:25**

**KLÁRA FIALOVÁ, JAN HŮLEK** (*eVito/EUC*): **eVito - Digiceuticals v péči o chronické pacienty**

**14:25 – 14:50**

**MICHAL ROZEHNAL** (*REPORTING.CZ*) A **JAN KOLÁŘ** (*PENTA HOSPITALS*): **Téma přednášky bude upřesněno**

**14:50 – 15:20**

**MARTIN POTANČOK** (*VŠE Praha*): **ZÁVĚREČNÁ DISKUZE**

**Závěr konference**

## Účastnický poplatek

Plný účastnický poplatek	800,- Kč
Členové ČSSI	400,- Kč
Zástupci zdravotnických zařízení, státní správy a samosprávy	400,- Kč
Studenti a učitelé vysokých škol	0,- Kč

**Způsob platby:** bankovním převodem (fakturu vystavíme na vyžádání)  
na účet České společnosti pro systémovou integraci u Čs. spořitelny Praha 2  
číslo účtu: 8955389/0800, variabilní symbol: 17002  
výjimečně - možnost platby v hotovosti při registraci

ČSSI není plátcem DPH, IČO: 60446650

potvrzení o platbě Vám bude zasláno poštou po skončení semináře.

### Podmínky registrace:

- Vyplnění přihlášky na webu ČSSI nebo zaslání vyplněné přihlášky (viz níže) do 16.5.2017 - **vyplní všichni - i ti, na které se nevztahuje platba**
- Zaplacení účastnického poplatku - pokud se na ně platba vztahuje
- Účastnický poplatek nevracíme, ale je možné zastoupení jinou osobou

### Bližší informace:

ČSSI  
nám. W. Churchilla 4, 130 67 Praha 3  
www.cssi.cz

e-mail: hurkova@vse.cz  
tel.: (02) 224 095 469,  
fax: (02) 224 095 426

**Přihlášku je třeba zaslat na sekretariát ČSSI nejpozději do 16.5.2017**  
(možnosti: mailem, faxem, poštou)

Přihláška k účasti na konferenci Možnosti a benefity IT trendů ve zdravotnictví - Health 4.0		
Příjmení	Jméno	Titul
Organizace		
Funkce	Člen ČSSI Student, učitel VŠ	ano ne ano ne
Adresa		
IČO	E-mail	
Telefon	Fax	

Provedl jsem dne..... úhradu účastnického poplatku bankovním převodem  
z účtu číslo.....

Datum:

Podpis účastníka: