



# NOVINKY

## DE-LAN KONFERENCE

### ”Jak zajistit růst regionálních ekonomik pomocí technologií digitální spolupráce”.

Konference se konala v bruselském sídle Výboru regionů. Partneři projektu DE-LAN touto cestou děkují Výboru regionů za podporu během organizace a poskytnutí konferenčních prostor.



#### V TOMTO VYDÁNÍ...

DE-LAN konference



Výbor regionů - Brusel

PROGRAM KONFERENCE

DOPolední SEKCE

ODPOLEDNÍ SEKCE

8. INTERREGIONÁLNÍ  
WORKSHOP

NOVINKY Z VYSOČINY

O PROJEKTU

PŘEHLED PILOTNÍCH AKCÍ



Hlavní témata konference:

- Představení výhod digitálních technologií, softwarových aplikací a příkladů dobré praxe regionálním politikům.
- Pomoc regionům v přípravách na včlenění znalostí získaných z dobrých zkušeností do investičních záměrů kofinancovaných programů.
- Informovat MSP (Malé a střední podniky) o výhodách investic do informačních technologií.

Mimo hlavní témata bylo snahou konference vyvolat diskusi, jak mohou DE (Digitální ekosystémy) pomoci MSP. Objevila se témata jako:

- Jak mohou DE pomoci MSP propagovat své produkty a služby.
- Jak může spolupráce mezi MSP přispět k rozvoji nových produktů, služeb a nalezení nových trhů.
- Osvojení si efektivní správy dodavatelského řetězce v MSP.
- Nápad, jak mohou MSP podpořit výzkum inovací ve snaze posílit konkurenceschopnost na globálním trhu.
- Pohled na to, jak dokážou DE podpořit konkurenceschopnost evropských regionů, tvorbu nových míst a hospodářský růst.



### DOPOLEDNÍ PROGRAM



WAYNE JAMES



SIMON LAVIN & EMMA HARRIS



MICHELA POLLONE, IRINA  
ZÁLIŠOVÁ & ANTONELLA  
PASSANI



MARTA QUINTANILLA &  
RIMANTAS GATAUTIS

## PROGRAM KONFERENCE

- Dopolnední sekce
  - Úvod do tématu Digitálních Ekosystémů
  - Partneři projektu s příspěvkem o regionálních aktivitách
  - Host: Álvaro de Oliveira, *prezident European Network Living Labs (ENoLL)*.
- Občerstvení a networking
- Odpolední sekce
  - Partneři projektu s příspěvkem o regionálních aktivitách
  - Host: Francesca Bria, *Imperial College, Londýn*
- Diskuse

## DOPOLEDNÍ SEKCE

### Přivítání

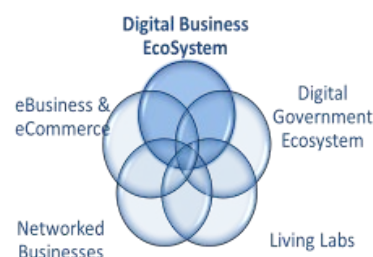


Jménem konsorcia DE-LAN zahájil konferenci Wayne James reprezentující velšskou regionální vládu, která projekt koordinuje. Wayne James přivítal účastníky a po krátkém představení projektu DE-LAN předal slovo Simonu Lavinovi (velšská vláda), který přiblížil účastníkům konference pozadí, během kterého se projekt DE-LAN formoval. Po úvodu zahájila hlavní program moderátorka dopolední sekce Antonella Passani (ANCI Lazio & T6 Ecosystems).

[Prezentace ke stažení [zde](#)]

### Digitální ekosystémy

Irina Zálišová (Vysočina, EPMA) uvedla účastníky do problematiky tematickou přednáškou o principu fungování digitálních ekosystémů a představením jejich hlavních výhod a přínosů pro regiony.



[Prezentace ke stažení [zde](#)]

### Průvodce dobrou praxí

V dalším příspěvku Rimantas Gatautis (Vysoká škola technologická v Kaunasu) představil jeden z klíčových výstupů projektu "Průvodce dobrou praxí" (DE-LAN Good Practice Guide). Průvodce dobrou praxí bude obsahovat zaznamenané příklady dobré praxe, které si partneři projektu vyměnili, a které otestovali ve svých regionech. Za jednotlivé partnery představili dobrou praxi:

- a. Emma Harris (velšská vláda) vybrala na ukázkou tři příklady digitálních sítí – Filmovou agenturu Walesu, Evropské partnerství e-Crime a Velšské komunitní rádio.
- b. Marta Quintanilla (FUNDECYT, region Extramedura) představila závěry ze studijního pobytu ve Walesu a jejich dopad na účinnost regionální vlády.
- c. Antonella Passanise zaměřila na popis nástroje Territorial Maturity Grade používaného v regionu Lazio, který je momentálně zlepšován díky podnětům z projektu DE-LAN.
- d. Michela Pollone (CSP- INNOVAZIONE NELLE ICT) si dovolila lehkým náhledem do budoucnosti prezentovat dopady technologického transferu zkušeností z Lazia v regionu Piemont.

[Všechny prezentace ke stažení [zde](#)]

## Příručka nástrojů pro implementaci digitálních ekosystémů

Antonella Passani představila obsah a cíle Příručky nástrojů pro implementaci digitálních ekosystémů. Mezi ně patří:

- Podpořit regiony v nasazení digitálních ekosystémů na lokální úrovni.
- Pomoci transformovat nevyřčené zkušenosti v jasné a sdílené znalosti.
- Nabídnout unikátní přístup k nástrojům digitálních ekosystémů.

“Nasazení Digitálních Ekosystémů je dlouhodobý proces vyžadující vznik fungující sítě vzájemně propojených aktérů, kteří spolupracují a aktivně se podílí na jejím fungování. Pro maximální efekt by se aktéři měli generovat z různých sociálních a profesních skupin (univerzity, výzkumná centra, MSP, lokální správa atd.).

Antonella Passani na příkladech ukázala, jak bylo v “Příručce pro implementaci digitálních ekosystémů” využito předchozích zkušeností z projektů OPAALS či PEARDROP. Příručka je určena odborníkům, regionálním inkubátorům, rozvojovým a inovačním agenturám, místní správě a samosprávě.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]

DOPOLEDNÍ SEKCE



ÚČASTNÍCI KONFERENCE



ANTONELLA PASSANI



DAVID CROMAR



## DE-LAN diseminace a komunikace

David Cromar (Erisa) představil propagační aktivity projektu DE-LAN jako jsou Novinky, které právě čtete, účast v diskusních panelech nebo sociální média. Iniciativy financované z evropských fondů jsou povinny zajistit účinnou publicitu a komunikaci založenou na hodnotném a kvalitním zdroji informací, které se mohou stát předmětem zkoumání a debat odborné veřejnosti. V případě projektu DE-LAN pak i posloužit jako ukázka digitálních ekosystémů v praxi. Vhodnou stimulací komunity podpořenou o znalostní databázi je možné vytvořit cestu k návrhům budoucích digitálních ekosystémů.



## Jak mohou Living Labs podpořit regionální hospodářský růst?

Ve svém příspěvku popsal prof. Alvaro Oliviero (prezident European Network of Living Labs [ENoLL](#)), jak se dokázal portugalský automobilový průmysl dostat z nuly na miliardové obraty a nabalením doplňkových dodavatelských služeb vytvořit tisíce pracovních míst.

Professor Oliviero přisoudil tento růst digitálním ekosystémům a možnosti spolupráce mezi MSP a nadnárodním koncernem (firmou Volkswagen). Portugalsko dokázalo díky tomu přilákat za posledních deset let velké množství přímých zahraničních investic. Podle portugalské asociace dodavatelů automobilového průmyslu (AFIA) existuje 180-200 firem dodávajících součástky automobilkám. Odhaduje se, že bylo vytvořeno na 38 500 pracovních míst a celkový obrat těchto dodavatelských firem tvořil 3,7 miliardy eur [Economist 2010].

Obuvnictví jako jedno z nejstarších a tradičních odvětví portugalského průmyslu zaznamenalo loni rekordní výrobu s výrazným podílem exportu.

**Portugalský obuvnický průmysl** na rozdíl od svých evropských konkurentů obstál v konkurenčním boji a v současnosti roste meziročně o 17 %. Podle profesora Oliviera je to důkaz dalšího přínosu digitálních ekosystémů, spolupráce mezi MSP a důvěry v ekonomiku. Obuvnický průmysl se dnes skládá z více jak 1300 firem a zaměstnává na 40 000 lidí s roční produkcí 70 milionů párů bot.

Obuvníci, kteří exportují prakticky veškerou výrobu do zámoří, zaznamenali v minulém roce 17 % růst. Podle APICCAPS celkový obrat do září 2011 činil 1, 23 miliardy eur, což téměř odpovídalo ukazatelům za celý rok 2010.

Export stále roste a až 95 % produkce míří do 130 zemí světa. Zejména v severní Evropě se portugalským obuvníkům podařilo založit úspěšné značky jako Dkode, Nobrand, Campport, Eject, Mack James, Softwaves nebo Fly London. Značky nesou názvy, jejichž jména dobře zní i v anglosaském prostředí, kde vstupují na vysoce konkurenční trh.

Během dotazů využil profesor Oliviero příležitost ukázat příklady fungování některých z 274 evropských Living Labs. Po šesté vlně rozšíření dnes Living Labs pomáhají ekonomickému růstu v Evropě, Jižní Americe, Africe a Číně.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]

## ODPOLEDNÍ SEKCE

Odpolední sekci moderovala Michela Pollone z regionu Piemont.

### Blíže k praxi: Přehled regionálních pilotů DE-LAN

Irina Zálišová (EPMA/ Kraj Vysočina) představila přehled všech regionálních pilotů, proces jejich vzniku, studijní návštěvy a výměnu zkušeností. Po Irině Zálišové představil český pilot Václav Jáchim (Kraj Vysočina). Krajský úřad v rámci pilotní akce podporuje aktivity pracovní skupiny pro elektronickou bezpečnost na Vysočině.



**RADEK BEJDÁK, ALVARO OLIVIERO & DAVID CROMAR**



**IRINA ZÁLIŠOVÁ, MICHELA POLLONE & CHARLES WATT**





## eCrime Vysočina

Inspirací pro Vysočinu byla zkušenost Walesu, který se dlouhodobě věnuje problematice elektronické bezpečnosti. Vysočina se v pilotním projektu zaměřila na testování portálu, který zastřešuje koordinaci veškerých aktivit v boji s elektronickou kriminalitou a implementaci nových prvků jako:

- Strategie elektronické bezpečnosti 2012 schválená Radou kraje
- Organizace vzdělávacích kurzů a seminářů pro veřejnost, zaměstnance, učitele i podniky.
- Certifikace poskytovatelů internetového připojení.
- Soutěž pro školáky základních a středních škol na téma eCrime.
- Tvorba vzdělávacích a propagačních materiálů.
- Realizace webového portálu a komunikační platformy.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]



## Výměna zkušeností

Miguel Angel Ayllon (FIB Castilla la Mancha) dal účastníkům konference nahlédnout do vnitřního fungování projektu DE-LAN. Ukázal, jak se propojují jednotlivé části a aktivity projektu a tím směřují k finálním dokumentům a závěrečné konferenci. Mezi tyto aktivity patří interregionální workshopy, studijní návštěvy a výměny zkušeností, příklady dobré praxe atd.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]



## EXTREMADURA EKOSYSTÉM SVOBODNÉHO SOFTWARE

## Extremadura – Ekosystém svobodného softwaru

Anto Recio, třetí vystupující odpolední sekce, hovořil o zkušenostech s free open source softwarem (FOSS). Za posledních 10 let průběžně investoval španělský region Extremadura do vývoje a nasazení FOSS do úřadů, škol, průmyslu, ale i do jeho využití v službách poskytovaných občanům.

Anto recioprezentoval dosavadní i budoucí strategie vedené překvapivě shora regionální vládou a přijímané v praxi akademickou sférou, firmami i občany. Extremadura je mezinárodně uznávaným regionem a řadí se na špici ve využívání FOSS, čímž budí pozornost nejen v Evropě, ale i Latinské Americe, Africe a Indii.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]



CHARLES WATT

## Digitální ekosystémy mohou mít vliv na MSP

Charles Watt (Erisa) nahlédl na digitální ekosystémy z pohledu MSP. Proč, kdy a za jakých podmínek budou MSP ochotny nasadit DE a vzájemně spolupracovat. Úspěšné nasazení digitálního ekosystému je podmíněno jeho přínosem v oblasti firemní konkurenceschopnosti. Zdravé MSP přežívají pomocí zisku, udržení stávajících zákazníků a konkurenceschopnosti.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]



FRANCESCA BRIA



ODPOLEDNÍ PROGRAM



WORKSHOP č.8



WORKSHOP č.8



## INTERNET BUDOUCNOSTI, CHYTRÁ MĚSTA A REGIONY

Francesca Bria (London Imperial College) se zaměřila ve svém příspěvku na nutnost zesílit směřování k otevřeným kolaborativním inovacím. “Současné finanční krize, stárnutí populace, klimatické změny a růst nezaměstnanosti si budou žádat inovativní řešení, která by čelila tradičním přístupům.”

Francesca Bria přidala příklad evropských chytrých propojených měst (European Smart Connected Cities). Vysvětlila, že občané a komunity jsou obklopeni 6 miliardami přístrojů napojených na internet a toto číslo narůstá každý měsíc. S tím jak tyto inteligentní přístroje začínají vnímat a komunikovat, stávají se sociálními nástroji, které pomáhají občanům, společnostem a MSP s vypořádáním se se složitými situacemi. Patří mezi ně aplikace jako monitoring zdraví, propojené automobily, veřejná doprava, logistika a služby založené na geografické lokaci.

Francesca Bria nabídla regionům 3 výzvy:

1. **Digital Urban Commons vs Platforms Enclosures:** Mobilizace společného bohatství evropské softwarové, datové a telekomunikační infrastruktury.
2. **Inovovat principy** odměňování tvůrců obsahu a intelektuálního vlastnictví a spravedlivé redistribuce výsledků kolektivního myšlení.
3. **Posílit podnikání a sociální inovace:** Vyhnout se nekonkurenčnímu směřování a proprietárnímu uzamčení, zahrnutím co největšího množství subjektů, které by měly podnítit podnikatelskou kreativitu umožnit nahraditelná, škálovatelná a udržitelná řešení napříč Evropou.

[Prezentace ke stažení [zde](#)]

## Závěr

Wayne James poděkoval spolu se všemi partnery DE-LANu oběma hostům a především návštěvníkům a pozval je na závěrečnou konferenci projektu, která se bude konat ve Walesu v říjnu 2012.

## 8. INTERREGIONÁLNÍ WORKSHOP – BRUSEL

24. – 25. ledna 2012 Proběhl v Bruselu 8. interregionální workshop, který hostili David Cromar a Charles Watt z Evropské regionální asociace pro informační společnost (Erisa).

Partneři se věnovali nejen závěrečným přípravám na konferenci, ale i přípravě výsledných výstupů projektu, kterými jsou Průvodce dobrou praxí (Good Practice Guide), Příručka nástrojů pro implementaci digitálních ekosystémů (Digital Ecosystem Implementation Toolkit), Evropský průvodce dobrou praxí (European Good Practice Guide) a Závěrečný report (Final report).



## KONTAKTUJTE NÁS

**Koordinátor – Welsh Assembly Government**  
Wayne James,  
projektový ředitel DE-LAN

**Komunikace a diseminace – eris@**  
Charles Watt  
CEO

Pokud máte jakékoliv otázky týkající se projektu DE-LAN, kontaktujte nás na níže uvedených adresách:

[info@de-lan.eu](mailto:info@de-lan.eu)

nebo

[jachim.v@kr-vysocina.cz](mailto:jachim.v@kr-vysocina.cz)

Více informací o projektu, projektové brožury, případové studie, novinky, reporty a dosavadní výsledky:

**WWW.DE-LAN.EU**



## NOVINKY Z VYSOČINY

### Seminář k problematice elektronické bezpečnosti

Dne 5. dubna 2012 pořádala pracovní skupina pro elektronickou bezpečnost, která působí na Krajském úřadě Kraje Vysočina, výroční seminář na téma elektronická bezpečnost. Stejný seminář se konal již minulý rok v dubnu. „Protože akce měla kladný ohlas od účastníků, rozhodli jsme se ji zopakovat,“ uvedl Petr Pavlinec, vedoucí odboru informatiky Krajského úřadu Kraje Vysočina.

Seminář byl určen pro informatiky, zástupce škol, veřejného sektoru a pro všechny ty, kteří mají zájem o problematiku elektronické bezpečnosti. Účastníci semináře získali informace o aktivitách Kraje Vysočina v oblasti elektronické bezpečnosti, jako je rozšíření Značky Kraj Vysočina DOPORUČUJE PRO BEZPEČNÝ INTERNET, o proběhlé soutěži Víš, co ti hrozí na netu? nebo o projektu Vysočina Education i-bezpečná škola. Dále na semináři vystoupil zástupce Policie ČR s aktuálními informacemi o informační kriminalitě v Kraji Vysočina a zástupkyně sdružení CZ.NIC a CESNET, Andrea Kropáčová, s informacemi o prvním roce fungování Národního CSIRTu.

## O PROJEKTU

### DE-LAN - Digital Ecosystem – Learning Application Networks

DE-LAN je tříletý projekt v rámci programu INTERREG IVC, jehož cílem je prokázat praktické dopady vzniku nových typů digitálních sítí mezi malými a středními podniky v EU. Koordinátorem celého projektu je regionální velšská vláda (UK).

#### Co je třeba?

Firmy jsou si již vědomy, že musí inovovat, využívat potenciálu nově se objevujících digitálních technologií a spolupracovat mezi sebou, pokud chtějí posílit své pozice na globálním trhu a nezvládnou to samy. Vlády by měly podporovat tuto změnu. Nicméně stále není zcela jasné, jak by měly svou úlohu sehrát.

#### Co s tím DE-LAN udělá?

Během tří let DE-LAN vyhodnotí praktické dopady vzniku těchto nových typů digitálních sítí vytvořených mezi podniky. Učiní tak sdílením zkušeností a příkladů z devíti evropských regionů a vyhodnotí jak úspěchy, tak nezdary. Umožní tím určit výhody, které se následně pokusí představit vládám a firmám ve snaze změnit jejich myšlení.



## PARTNEŘI

Wales	Wayne James Emma Harris
Belgie	David Cromar Sophie le Breton
Španělsko FIB	Miguel Angel Ayllon
Itálie Lazio	Andrea Vignoli Antonella Passani
Itálie Piemont	Michela Pollone Chiara Gallino
Španělsko Fundecyt	Anto Recio Marta Quintanilla
Litva	Rimantas Gatautis
Česká republika Kraj Vysočina	Václav Jáchim Irina Zálíšová

## Dopad

Evropské firmy získají praktický návod, který jim pomůže spolupracovat efektivněji za pomoci digitálních technologií. Vlády budou vědět, jak vytvořit vhodné prostředí pro vznik fungujících digitálních sítí. Podporou ITK sektoru a zvýšením konkurenceschopnosti firem v dnešním dynamickém globálním trhu mohou pomoci růstu ekonomiky a zaměstnanosti v regionu.

## PŘEHLED PILOTNÍCH AKCÍ

**Stručný přehled o výsledcích a pokrocích jednotlivých pilotních akcí.**

**Wales** – Pilotní akce testuje prvky Digitálního ekosystému na projektu e-Crime European Partnership (e-Crime Evropské Partnerství). Ověřovány jsou rovněž znalosti partnera FUNDECYT.

2. informační seminář – květen 2012.

**Kraj Vysočina** – Kraj zřídil pracovní skupinu složenou z expertů na elektronickou kriminalitu, zástupců škol, státního zastupitelství, policie a firem. V srpnu realizovali zástupci pracovní skupiny studijní cestu do Cardiffu, aby prozkoumali velšskou iniciativu e-Crime Wales, která pro Vysočinu byla velmi inspirativní. Cílem pilotní akce je zlepšit spolupráci expertní skupiny a subjektů zapojených do projektu eCrime Vysočina.

2. informační seminář: „Seminář k problematice elektronické bezpečnosti“ – 5. 4. 2012.

**Piemont** – Pilotní akce ve spolupráci s místními medií (rádio, televize, reklamní agentury). V pilotním projektu je využíváno metodologie „Territorial maturity grading“ přejeté z regionu Lazio. V květnu proběhla studijní stáž zástupců regionu Piemont v regionu Lazio, kde byli školeni, jak používat zmiňovaný metodologický postup. Nové poznatky budou implementovány do již fungující platformy provozované regionem Piemont.

2. informační seminář – červen 2012.

**Fundecyt** – Příklad dobré praxe je převáděn z Walesu a bude otestován v lokální pilotní akci. Studijní návštěva byla uskutečněna ve Walesu.

2. informační seminář – květen 2012.

**Lazio** – Pilotní akce pro zemědělský sektor produkující typické lokální produkty. Zkušenosti jsou přenášeny z regionu Piemont. Lazio plánuje otestovat dvě platformy, které Piemont provozuje – „eCollab“ a „SVEA“. Aktuálně je prováděna studie proveditelnosti procesu propojení lokálních producentů s turistickým sektorem.

2. informační seminář – březen 2012.

**Litva** – Pilotní akce testující přeshraniční výzkumný projekt typu „LivingLab“. Znalosti z realizace konceptu LivingLab jsou přejímány ze Slovinska, kde byla rovněž uskutečněna studijní návštěva

2. informační seminář – květen 2012.