

Projekt Ami@netfood

Pavel GNIP¹, Karel CHARVAT²

Sdružení WIRELESSINFO

Cholinska 1048/19, 784 01, Litovel, Česká republika

E-mail¹: gnip@wirelessinfo.cz

E-mail²: charvat@wirelessinfo.cz

Anotace

Projekt vytvoří návrh na pracovní postup na řízení Evropské, národní a regionální RTD postupů v ICT pro dosažení Evropské spolupráce. Přes identifikaci aplikačních lokalit s IST řešením v zemědělsko potravinářském okruhu zájmů AMI@Netfoodu umožní Evropanům/spotřebitelům na tom získávat a spolupracovat v Informační společnosti. Jednotlivá umístění, spotřební centra, AMI@Netfood připravuje cestu dopředu zásadně v představení řešení IST v zemědělsko potravinářském sektoru.

Klíčová slova

RTD, ICT, Evropská spolupráce, Internet v zemědělsko potravinářském sektoru

Abstract

The project will create the proposal of the path to guide European, National and Regional RTD policy in ICTs to achieve European leadership. Through the identification of the application areas of the IST solutions to the agri-food domain AMI@Netfood will allow European citizens/consumers to benefit from, and participate in the Information Society. Placing the individual, the consumer in the centre, AMI@Netfood intends to pave a way towards a breakthrough in the introduction of IST solutions in the agri-food sector.

Key words

RTD, ICT, European leadership, Internet in agri-food sector

Úvod

Projekt AMI@Netfood poskytne dlouhodobou vizi budoucích trendů ve vědeckém a technologickém výzkumu orientovaném na rozvoj a aplikace technologií, které podporují spolupráci v oblasti produkci potravin a rozvoji venkova.

Cílem projektu AMI@Netfood je vypracování **Strategické Výzkumné Agendy** pro vědecký výzkum a technologický rozvoj technologií **Informační Společnosti** a nástrojů aplikovatelných v produkci potravin a rozvoji venkova.

Strategická Výzkumná Agenda bude obsahovat dlouhodobou vizi a taktiku implementace plánů práce pro rozvoj a aplikace **Prostředí vzdělanosti a technologií podporujících spolupráci**, které budou v budoucnu podporovat zavádění kooperativních strategií v produkci potravin a rozvoje venkova. Projekt bude zkoumat nejaktuálnější zlepšení v **Prostředí mobilní vzdělanosti a Technologiích podporujících spolupráci** použitelných v zemědělsko-potravinářském průmyslu s cílem zmapovat potřeby tvorby a dostupnosti disponibilních technologií a stanovení dalších aktivit **Vědy a Výzkumu** vyžadujících potřebu spolupráce . Tyto technologie umožní **transformaci zemědělsko-potravinářského**

průmyslu do plně systémové obchodní spolupráce schopné produkovat a zabezpečit vysokou kvalitu rozšířené produkce a služeb.

Cíle

Navržení a zpřesnění návrhu pro Strategickou výzkumnou agendu propojením znalostí, politickou dohodou a profesním postupem pracovních setkání. Vytvoření a implementace modelu odsouhlaseným mnoha regiony a státy EU.

Navržení, implementace a provoz udržitelné sítě jako platformy spolupráce pro zavedení budoucích aktivit.

Vytvoření AMI@Netfood prostředků pro **usnadnění výměny a převzetí znalostí** pro stávající práci vědy a výzkumu vykonanou v předmětných sférách ve spolupráci s tématicky podobnými projekty.

Projekt vytvoří návrh pracovního postupu na řízení vědy a výzkumu v informačních a komunikačních technologiích na evropské, národní a regionální úrovni pro dosažení vedoucí role v Evropě. Prostřednictvím identifikace aplikačních oblastí na bázi informačních a komunikačních technologií v zemědělsko-potravinářském sektoru AMI@Netfood umožní Evropanům/spotřebitelům získat výhody z a spoluprací s informační společností.

Pro pozici **jednotlivce / spotřebitele v centru zájmu**, AMI@Netfood připravuje průlom v představení řešení Informační společnosti v zemědělsko potravinářském.

Předpokládaný dopad

Aktivity budou mít jednoznačný vliv na tvorbu politiky EU a investorů **vědy a výzkumu** definováním akčních linií **vědy a výzkumu** pro budoucí implementace prostředky technologické platformy pro evropský zemědělsko-potravinářský průmysl.

AMI@Netfood podporuje přípravu budoucího evropského výzkumu a technologického rozvoje skrze nastavení **Evropského výzkumného prostoru** pilotních projektů ke společné spolupráci několika regionů a států EU.

Předpokládané oblasti zájmu:

1. Zákazníci (občané)

- 1.1. zvýšení **kvality života** představením nových potravinových produktů s přijatelnou ochranou, kvalitou a výživnou hodnotou a velkým výběrem z inovovaných produktů
- 1.2. zlepšení **důvěry zákazníka** ve výrobu dosáhnutím plné sledovanosti procesu výroby produktů.

2. Pracovníci:

- 2.1. zlepšení pracovních podmínek pro kamenná nebo mobilní pracoviště a pracovní týmy
- 2.2. integrace mobilních pracovníků s jejich firmami a organizacemi poskytnutím prostředků pro efektivní přístup do firemních a státních zdrojů atd.

3. Obchod:

- 3.1. otevření možnosti zvýšených výhod v **ekonomických aspektech** evropského zemědělsko-potravinářského průmyslu
- 3.2. zajištění **stabilního růstu a zlepšování** konkurenceschopnosti evropského potravinářského průmyslu za pomoci aktivit **vědy a výzkumu** v souvisejících oblastech,
- 3.3. podpora podnikání a zavádění **inovací do průmyslu**

Literatura

- [1] Ami@netfood, WP 3, Task 3.1, Strategic Research Agenda- Summary, Collaborative Work Environment / ICT supporting agrifood businesses and rural development.