

Data4Food 2030



Koncepční rámec pro datovou ekonomiku potravinových systémů

Posouzení udržitelnosti, spravedlnosti a inkluze na základě přehledu literatury a empirického výzkumu



Monitorovací systém pro datovou ekonomiku potravinových systémů

Empirické sledování vývoje, výkonu a dopadu datové ekonomiky potravinových systémů s online grafickým uživatelským rozhraním a back-end systémem pro datové interakce.



Dialog se zainteresovanými stranami

Porozumění a zmapování potřeb, výzev a hodnot zainteresovaných stran prostřednictvím rozhovorů, cílových skupin a účastnických workshopů.



Scénáře, doporučení a plán

Námy, jak může datová ekonomika přispět k:

- návrhům nových hodnot,
- modifikaci řídících a obchodních modelů,
- specifikaci technických požadavků,
- řešení politických a právních aspektů



Inovace řízené daty mění současné způsoby výroby, spotřeby i vzájemné výměny potravin. Tímto způsobem přispívají k rychlé a výrazné transformaci naší ekonomiky.



KONSORCIUM

WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH FOODSCALE HUB INRAE

ILVO Flanders research institute for agriculture, fisheries and food ATB

theLisborcouncil think tank for the 21st century VUB VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL

EFFoST European Food Information Resource netcompany intrasoft

SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO BSC BALTIC STUDIES CENTRE

Toulouse School of Economics EURO POOL SYSTEM

ANY SOLUTION ITC INNOVATION TECHNOLOGY CLUSTER AGRIFOOD DIGITAL INNOVATION HUB

io LAKES WIRELESSINFO

agdatahub ifip Institut du porc

University of Maribor ŪHLAVA obecně prospěšná společnost Luke NATURAL RESOURCES INSTITUTE FINLAND

KONTAKTUJTE NÁS

info@data4food2030.eu

Koordinátor projektu:
George Beers



SLEDUJTE NÁS



data4food2030.eu



Data4Food 2030

Cesty ke spravedlivé, komplexní a inovativní datové ekonomice pro udržitelné potravinové systémy



PARTNERI

24

4

ROKY

ZEMĚ

12

9

PŘÍPADOVÉ STUDIE



Financováno Evropskou Unií
Projekt č. 101059473



Technologie

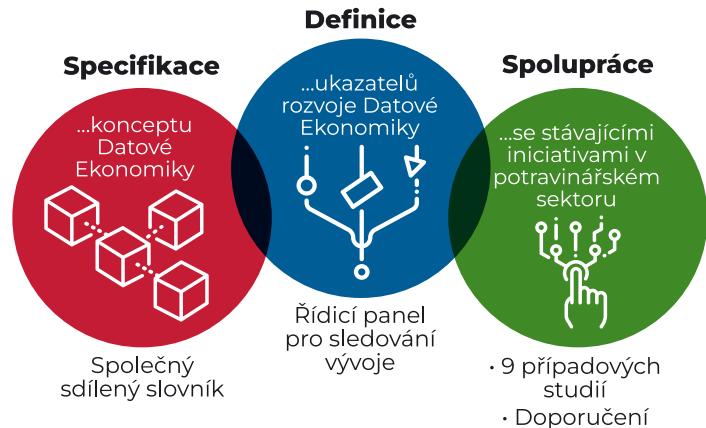


Společenský vývoj



Udržitelný potravinový systém EU

Naši vizí je zlepšit obecné chápání datové ekonomiky v evropském potravinovém systému ze strany farmářů, zpracovatelů, obchodníků, spotřebitelů a regulačních orgánů



Reálné příklady datové ekonomiky pro potravinové systémy na mikro- a mezoekonomické úrovni v Evropě

9 PŘÍPADOVÝCH STUDIÍ

Premium Grain Chain

Správa datových toků a infrastruktury pro udržitelnost, kvalitu potravin a sledovatelnost dat

PIGLink

Data využitelná pro zemědělce a další zúčastněné strany se zaměřením na interoperabilitu a bezproblémový tok dat mezi zemědělským vybavením a nástroji pro management

AgData-Interoperability (TEUDS)

Zajištění plné interoperability příslušných systémů a různých architektonických vzorů sdílení dat napříč potravinovými řetězci

I4DATA

Zlepšení a zvýšení efektivity výrobních metod založených na údajích o celém řetězci a zajištění cirkulární ekonomiky

DIRECT

Širší využití provozních dat v reálném čase pro produkty procházející více subjekty, které mohou být potenciálními vlastníky dat

THESIS

Zpřístupnění dat o udržitelné výkonnosti potravin pro snadné integrace rozhodování v maloobchodě, financích a vzájemných obchodních vztazích

ZeroFLW

Vývoj regionálně soudržných systémových řešení pro shromažďování a monitorování dat, která pomohou producentům zeleniny, dodavatelům potravin a spotřebitelským organizacím snížit ztráty a plýtvání potravinami

DaaS

Umožnění rozsáhlejšího a zjednodušeného mezioborového využití a zpracování údajů v krátkých potravinových dodavatelských řetězcích pro zajištění udržitelného regionálního socioekonomického rozvoje

AMAFLOW

Zhodnocení toku dat v oblasti potravinového odpadu pro vytvoření ekonomické, sociální a environmentální výhody pro zúčastněné strany a usnadnění rozvoje datové ekonomiky v Amsterdamu