



IT ASOCIÁCIA
SLOVENSKA

DIGITALEUROPE 

Predstavenie novej Smart Industry stratégie Slovenskej republiky

Zuzana Nehajová

generálna riaditeľka sekcie inovácií a podnikateľského prostredia MH SR

Vízia Smart Industry – Inteligentný priemysel

Čo je Inteligentný priemysel?

prístup k automatizácii a digitálnej výrobe, digitalizácii systémov riadenia a využívanie komunikačných sietí s cieľom zabezpečiť **flexibilitu a inter-operabilitu** výrobných a obchodných procesov.



Čo prináša Inteligentný priemysel

a jeho implementácia do všetkých sektorov



Služby, procesy, systémy

Optimalizované
procesy a systémy



Globálna konkurencieschopnosť

Priemysel sa stáva
efektívnejším



Inovatívne hub-y

Vytváranie hub-ov ktoré
prepájajú školstvo,
výskumné centrá a firmy



Legislatíva

Zmena legislatívy na
podporu technológií a
inovácií



Ľudské zdroje

Požiadavky na pracovný
trh sa menia



Verejné obstarávanie

Inovatívne verejné
obstarávanie a inovatívne
partnerstvá



RIA, IIA, DIA

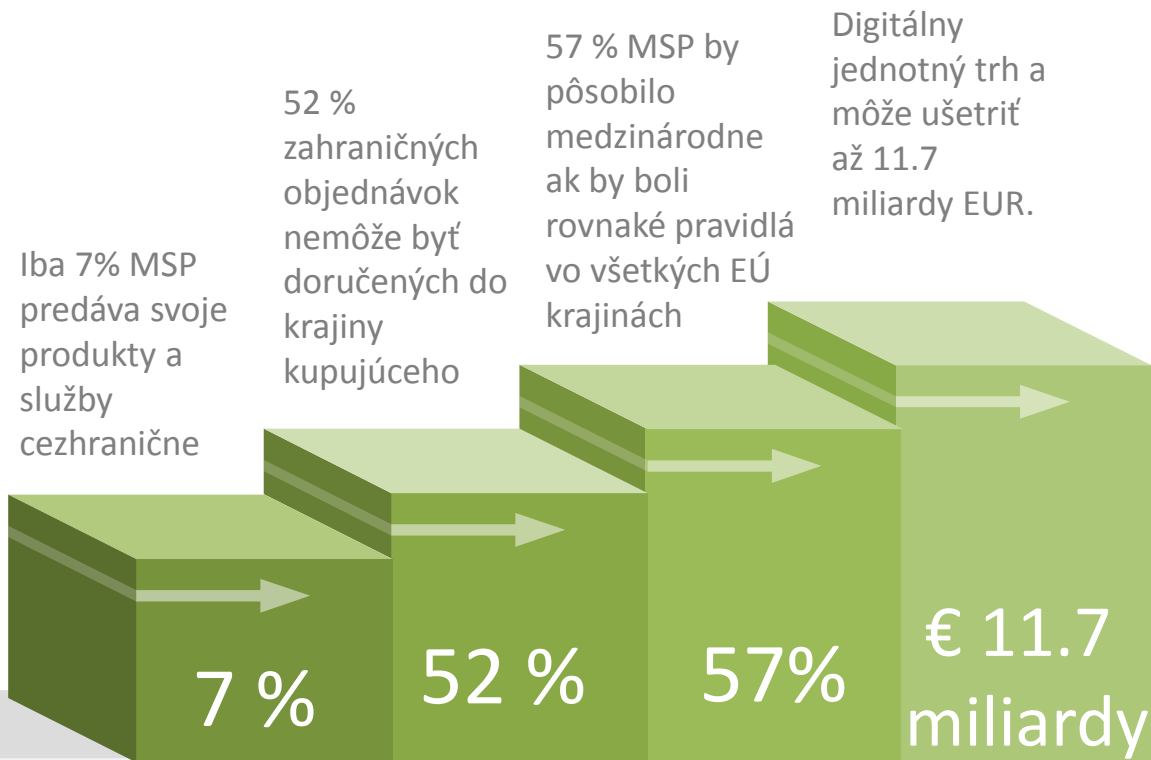
Navrhnutý v súlade s
kvalitným systémom merania
dopadov regulácií



Vzdelanie

Zmena učebných osnov,
školenia, rekvalifikácie

Digitálny jednotný trh ako príležitosť pre SR

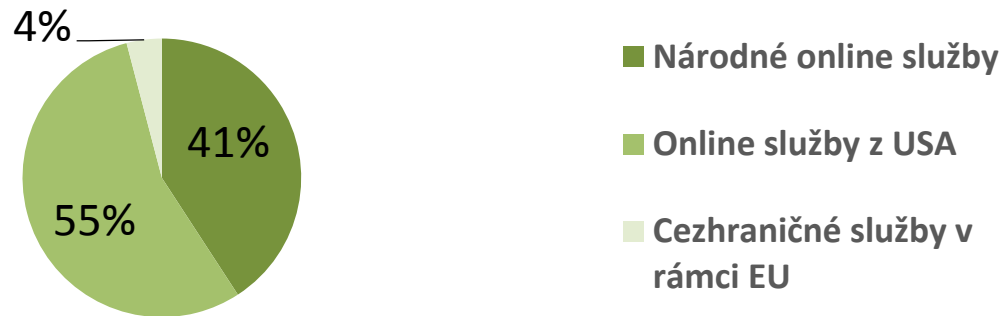


Fakty o Digitálnom jednotnom trhu

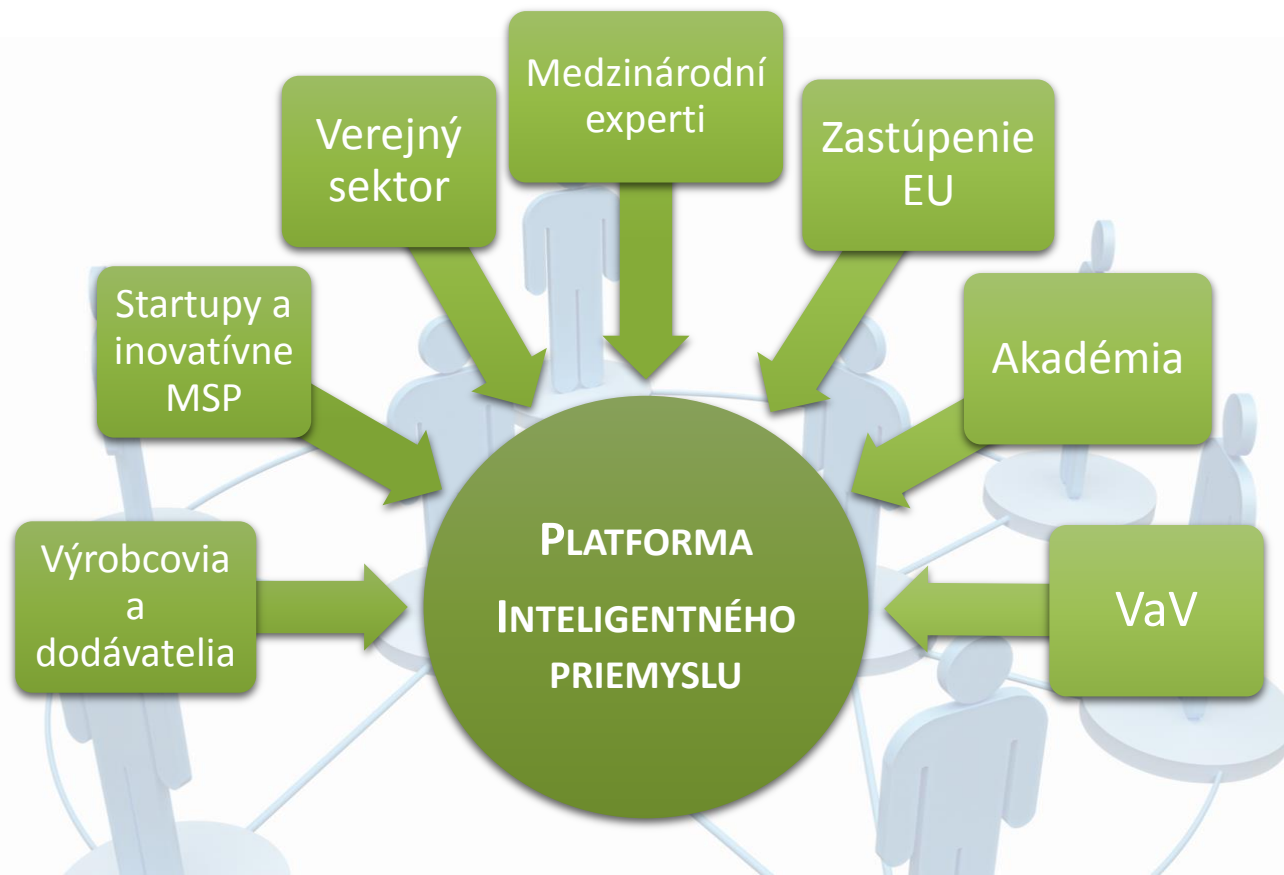
315 miliónov Európanov používa internet každý deň

Digitálny jednotný trh má potenciál vygenerovať rast 415 miliárd eur a státisíce nových pracovných miest

Digitálny trh momentálne tvorí:



Platforma inteligentného priemyslu



Transformácia
prostredníctvom
prepájania hlavných
aktérov.

Funkcie platformy

PLATFORMA



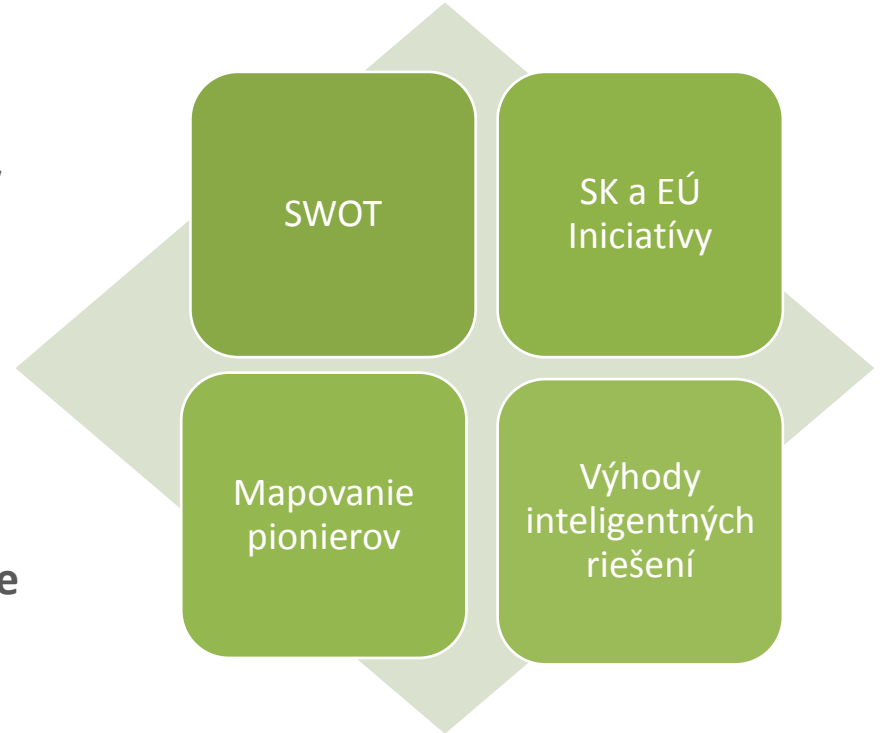
**Analyzovať a
definovať priority**



**Prepájanie zástupcov
privátneho a
súkromného sektora**



**Spájanie subjektov v
inteligentnom sektore
a podporovanie ich
iniciatív**



Holistický prístup k Inteligentnému priemyslu



PLATFORMA

Vytvorenie platformy Inteligentného priemyslu ako riadiacej a koordinačnej jednotky

Zvyšovanie povedomia



ANALÝZA KLÚČOVÝCH SEKTOROV

Realizácia analýz a vytvorenie akčného plánu v klúčových sektoroch

Vytváranie inovačných hub-ov



APLIKOVANÝ VÝSKUM

Aplikovaný výskum a vývoj

Komerencializácia



INTELIGENTNÉ TOVÁRNE

Vytvorenie siete prepojených inteligentných tovární

Efektívne využívanie Big Data



VZDELANIE A SPOLUPRÁCA

Aktualizácia učebných osnov tak, aby viac zodpovedali požiadavkám z praxe, školenia a rekvalifikačné kurzy pre pracovný trh



FINANCOVANIE A REGULÁCIE

Zjednodušiť prístup k financovaniu

Súkromno-verejné inovatívne partnerstvá a inovatívne verejné obstarávanie

Vytvorenie e-Gov a regulácie podporujúce inovácie

Priorita Slovenska počas historicky prvého **predsedníctva EÚ**

Akčné plány (Automobilový priemysel, Robotika, Smart Energy)

Základné oblasti pre realizáciu Inteligentného priemyslu

Osveta

Konferencie, workshopy, podpora implementácie inteligentných riešení

Technológie

Inovatívne výrobné procesy, produkty a služby

Zručnosti

Školstvo, odborné školenia, rekvalifikačné kurzy

Financie

ŠR, OP Val, PPP, Horizon 2020

Legislatíva

BR, FPR, AZ

