Mapa DPV

Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

# Specifikace funkcí Mapy DPV

Ačkoli oblast dalšího profesního vzdělávání (DPV) v ČR nesplňuje znaky jednotně řízeného systému, je přesto stále více chápána jako strukturovaný celek definovaný množinou nástrojů, skrze které orgány veřejné správy různými způsoby podporují DPV. Díky tomu je možné oblast DPV znázornit jako pole obsahující nástroje, klíčové aktéry a jejich vzájemné vazby.

Mapa bude sloužit k získání rychlých a přehledných informací o DPV v ČR. Pomůže tomu, kdo bude hledat odpovědi na následující otázky:

* Které klíčové nástroje veřejné podpory DPV existují?
* Jaký je jejich charakter, pro koho jsou určeny, co umožňují?
* Jak je daný nástroj propojen s ostatními nástroji?
* Které instituce nástroj spravují nebo jinak významně ovlivňují?
* Se kterými dalšími institucemi v oblasti veřejné podpory DPV daný aktér spolupracuje v konkrétních aktivitách?

Mapa bude mít podobu relačních diagramů, znázorňujících vzájemné vazby mezi institucionálními aktéry a nástroji dalšího profesního vzdělávání.

## Skladba mapy

Mapa se skládá z následujících prvků:

* Aktér
* Nástroj
* Vazba

## Základní zobrazení

Mapa bude mít tři pohledy:

1. mezinárodní na úrovni EU,
2. regionální zvlášť podle jednotlivých krajů,
3. národní pro celou ČR (výchozí pohled).

Mezi jednotlivými pohledy bude možné přepínat, v rámci krajského pohledu se pak bude také přepínat mezi jednotlivými kraji. V rámci každého z pohledů budou vidět všechny elementy (aktéři, nástroje a vazby) najednou. Mapu bude možné přibližovat až do výše 200 % a oddalovat až na 10 % standardní velikosti objektu.

**Nižší priorita**

V základním, 100 % měřítku, budou vidět jen některé objekty. Teprve během přibližování se budou objevovat také další, tj. méně důležité objekty s příslušnými vazbami. Administrátorské rozhraní umožní pro tento účel nastavit tři úrovně důležitosti objektu.

Mapa umožní dva způsoby zvětšení / zmenšení (zoomování) objektů.

1. Zvětšují / zmenšují se všechny objekty, nezávisle na tom, zda jsou aktivní či neaktivní
2. Zvětšují / zmenšují se pouze aktivní objekty

Aktivní objekt je ten, na který uživatel klikl, případně ty, které jsou zvýrazněné.

## Objekty a vazby mezi nimi

Každý pohled bude obsahovat pole s dvojrozměrnými objekty symbolizující aktéry a nástroje DPV. Objekty budou uvnitř mít popisky. Symboly aktérů budou navzájem barevně odlišeny v dělení do cca 4-7 kategorií (např. veřejná správa, věda a výzkum, vzdělávací instituce, zaměstnavatelské a profesní asociace apod.). Symboly nástrojů budou mít jiný tvar než symboly aktérů.

V úvodním pohledu budou vidět všechny vzájemné vazby aktérů a nástrojů, avšak nevýrazně (např. šedou barvou) a bez popisků. Předpokládáme, že vazby aktérů na nástroje budou cca ve 4-6 typech (např. spravuje, financuje, využívá, ovlivňuje). Vzájemné vazby aktérů budou vždy mít  popisek jejích konkrétního obsahu. Typy vazeb i konkrétní způsob jejich zobrazení budou předmětem manažerské analýzy.

## Užití Mapy

Při kliknutí na objekt mapy, se objekt vizuálně zvýrazní / odliší od ostatních a zvýrazní se všechny vazby a objekty, u kterých to bylo definováno při vytvoření. Na spojnicích se objeví heslovitý popis vazby. V pravé části obrazovky se objeví dialogové okno s textem, vysvětlujícím charakter objektu a vazby na ostatní objekty. Ostatní objekty se naopak znevýrazní nebo zcela zmizí.

## Technické požadavky a správa webu

Mapa bude řešena tak, aby pracovník bez odbornosti v IT mohl průběžně upravovat její obsah prostřednictvím administrátorského rozhraní. Bude také moci přidávat, odebírat a editovat objekty a jejich vazby skrze administrační rozhraní.

Administrátorské i uživatelské prostředí bude umožňovat filtrování a vyhledávání podle pozdější specifikace Zadavatele.

Všechen obsah, který se bude uživatelům zobrazovat, bude uložený přímo v Mapě.

Mapa bude provázána s Koopolis[[1]](#footnote-1) v následujících ohledech:

* Grafika mapy DPV bude totožná s grafikou Koopolis a bude také kopírovat změny v grafice Koopolis
* Mapa bude odkazovat na web Koopolis.

Mapa bude mít nástroj pro neveřejné ohlášení chyb nebo podnětů k úpravám ze strany uživatelů.

Kterékoli zobrazení Mapy DPV (v jednom ze tří pohledů, i po kliknutí na některý element) bude možné exportovat do dokumentu ve formátu pdf určenému ke stažení a tisku. Tento dokument bude obsahovat logo Koopolis a loga podle pravidel publicity OP LZZ.

Mapu bude možné zobrazit kromě standardních počítačů a laptopů také na mobilních zařízeních v přizpůsobené podobě.

Dodavatel zakázky zajistí provozování Mapy po dobu 5 let od jejího spuštění.

1. Informace a data o Koopolis budou poskytnuty Objednatelem. Koopolis je web, vytvářený v projektu Kooperace, jehož cílem je informačně zastřešit oblast dalšího vzdělávání v ČR. Je určený pro odbornou veřejnost činnou v oblasti dalšího vzdělávání, které chce poskytnout komplexní a aktuální informace a nabídnout aktivní nástroj pro sdílení zkušeností a informací, síťování a hodnocení. Obsahuje informační modul (novinky, kalendář akcí, původní články, přehled institucí, legislativy a webových zdrojů v oblasti dalšího vzdělávání), přístupný bez registrace všem návštěvníkům, a modul pro sdílení (fórum, „tržiště“ pro nabízení a poptávání informací nebo pracovních míst v aktivitách v dalším vzdělávání, uživatelské profily), do nějž mohou přispívat registrovaní uživatelé. Plné zprovoznění Koopolis pro veřejnost se předpokládá v létě 2015. [↑](#footnote-ref-1)