

# Export z OBD dne 2012.01.07-19:52

Pořadové číslo: 1/2

<b>ID publikace:</b>	43865127
<b>Stav:</b>	Uložený
<b>Literární forma:</b>	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU
<b>Rozšíření LiF:</b>	D_Článek ve sborníku
<b>Titul (v originále):</b>	Collaborative knowledge mapping
<b>Rok publikace:</b>	2011
<b>Autor:</b>	Pavel Krbálek ()
<b>Autor:</b>	Miloš Vacek ()
<b>Název zdroje:</b>	Proceeding i-KNOW '11 Proceedings of the 11th International Conference on Knowledge Management and Knowledge Technologies
<b>Místo publikace:</b>	USA
<b>ISBN:</b>	978-1-4503-0732-1
<b>Vydání:</b>	1
<b>Strany:</b>	29-29
<b>Abstrakt orig.:</b>	<p>The purpose of knowledge mapping is a better orientation in a given domain and accessing knowledge of the right people at the right time. Collaboration between students and academics is desired and knowing each other's work or research objectives can significantly improve it. Our focus is to improve collaboration at University of Hradec Králové by collaborative knowledge mapping. University's knowledge mapping can be based on individual's research objectives as well as sharing related documents. We propose a conceptual model for a platform that would allow students and academics to work with a complex set of relationships structured according to the Topic Map standard.</p>
<b>Abstrakt čes.:</b>	<p>Důvodem pro mapování znalostí je získání lepší orientace v dané doméně a především zajištění dostupnosti znalostí správným lidem ve správný okamžik. V cílem prostředí univerzity je vyžadována úzká spolupráce mezi akademickými pracovníky a studenty, což může být zlepšeno především povědomím o práci ostatních a sdílením výzkumných záměrů. Příspěvek se věnuje zvýšení spolupráce v prostředí Univerzity Hradec Králové pomocí sdíleného mapování znalostí. Mapování znalostí na univerzitě může být založeno na sdílení individuálních výzkumných záměrů, s kterými souvisí množství elektronických dokumentů. Navrhujeme konceptuální model pro nástroj, který umožní studentům a akademickým pracovníkům vytvářet komplexní vztahy ve znalostní mapě, která vychází ze standardu Topic Map.</p>
<b>Abstrakt angl.:</b>	<p>The purpose of knowledge mapping is a better orientation in a given domain and accessing knowledge of the right people at the right time. Collaboration between students and academics</p>

	is desired and knowing each other's work or research objectives can significantly improve it. Our focus is to improve collaboration at University of Hradec Králové by collaborative knowledge mapping. University's knowledge mapping can be based on individual's research objectives as well as sharing related documents. We propose a conceptual model for a platform that would allow students and academics to work with a complex set of relationships structured according to the Topic Map standard.
<b>Rozsah:</b>	4
<b>Typ dokumentu:</b>	BD
<b>Médium:</b>	Datový soubor
<b>Uložení:</b>	ACM Portal
<b>Odkazy:</b>	
<b>Hlavní klíč:</b>	knowledge mapping, conceptual model, Topics Map
<b>Vedlejší klíč:</b>	mapování znalostí, konceptální model, Topics Map
<b>Jazyk (originál):</b>	angličtina (eng)
<b>Titul česky:</b>	Sdílené mapování znalostí
<b>Titul anglicky:</b>	Collaborative knowledge mapping
<b>Datum konání:</b>	05.09.2011
<b>Datum vložení:</b>	02.11.2011
<b>Financování:</b>	S -

Pořadové číslo: 2/2

<b>ID publikace:</b>	45251
<b>Stav:</b>	Uložený
<b>Literární forma:</b>	D_ČLÁNEK VE SBORNÍKU
<b>Rozšíření LiF:</b>	D_Článek ve sborníku
<b>Titul (v originále):</b>	Ideas in the context of Knowledge Mapping
<b>Rok publikace:</b>	2011
<b>Autor:</b>	Pavel Krbálek ()
<b>Autor:</b>	Miloš Vacek ()
<b>Název zdroje:</b>	Znalostí pro tržní praxi 2011
<b>Místo publikace:</b>	Olomouc
<b>ISBN:</b>	978-80-87533-01-7
<b>Strany:</b>	53-53
<b>Abstrakt orig.:</b>	One of the major problems of knowledge mapping tools is rather static content or its slow generation. The reason for that does not necessarily have to be the lack of ideas or topics that users would like to share. More probably, it is the fact that when they come into the mind it is usually an inconvenient time with limited or no access to a information storage. The main objective is to provide a mobile access to a personal knowledge network profile and capture quick ideas, drafts and concepts as they are being thought over. Again, we are going to use the Topic Map-based model and use its main advantages. With Idea being a new topic type we can work

	<p>with it as if it was a regular topic. Among its greatest positive features is that it supports free associations, it can be temporarily attached to a topic in existing map and further pushes on building one's personal work portfolio. Thus, creative thinking can be easily structured and set within a narrow context for better orientation when it is more suitable to organize these thought and ideas properly. In fact, the single model implements Topic Maps and Mind Maps as well, taking the best from both. The paper goes through the theoretical background of Mind Mapping, all necessary model extensions, describes a few use cases and also takes in consideration issues connected with user interface specific for mobile devices.</p>
<b>Abstrakt čes.:</b>	<p>Jedním z hlavních problémů nástrojů pro mapování znalostí je poměrně statický obsah a nesnadný způsob aktualizace. Důvodem nemusí být nedostatek nápadů a témat, o které by se uživatelé chtěli podělit. S větší pravděpodobností je to fakt, že v situaci, kdy nové nápady přijdou na mysl, přístup k ukládání informací neexistuje nebo je jen omezený. Hlavním cílem by mělo poskytovat mobilní přístup k osobnímu profilu znalostí a umožnění rychlého zachycení myšlenek, konceptů a pojmů tak, jak přicházejí na mysl. Budeme používat model založený na standardu Topic Map a využijeme jeho hlavní výhody. Nápad uvažujeme jako typ tématu, s kterým můžeme pracovat jako s jiným tématem v tomto modelu. Mezi jeho největší pozitivní vlastností patří podporuje volných asociací a možnost vytváření dočasných propojení s jinými tématy ve stávajících mapě, které vedou k budování osobního portfolia prací. Kreativní myšlení tak může být jednoduše strukturováno a dáno do souvislostí, které zlepšují orientaci a organizaci nápadů. Ve skutečnosti navrženy model implementuje dva přístupy a to Topic Maps a mentální mapy, přičemž čerpá nejlepší vlastnosti z obou. Příspěvek prochází teoretická východiska mapování mysli, všechny vhodné rozšíření navrženého modelu, popisuje několik případů užití a také bere v úvahu otázky spojené s uživatelským rozhraním specifické pro mobilní zařízení.</p>
<b>Abstrakt angl.:</b>	<p>One of the major problems of knowledge mapping tools is rather static content or its slow generation. The reason for that does not necessarily have to be the lack of ideas or topics that users would like to share. More probably, it is the fact that when they come into the mind it is usually an inconvenient time with limited or no access to a information storage. The main objective is to provide a mobile access to a personal knowledge network profile and capture quick ideas, drafts and concepts as they are being thought over. Again, we are going to use the Topic Map-based model and use its main advantages. With Idea being a new topic type we can work with it as if it was a regular topic. Among its greatest positive features is that it supports free associations, it can be</p>

	temporarily attached to a topic in existing map and further pushes on building one's personal work portfolio. Thus, creative thinking can be easily structured and set within a narrow context for better orientation when it is more suitable to organize these thought and ideas properly. In fact, the single model implements Topic Maps and Mind Maps as well, taking the best from both. The paper goes through the theoretical background of Mind Mapping, all necessary model extensions, describes a few use cases and also takes in consideration issues connected with user interface specific for mobile devices.
<b>Rozsah:</b>	1
<b>Typ dokumentu:</b>	BD
<b>Odkazy:</b>	
<b>Hlavní klíč:</b>	knowledge mapping, ideas, mind mapping, Topic Maps
<b>Vedlejší klíč:</b>	mapování znalostí, nápady, mentální mapování, Topic maps
<b>Jazyk (originál):</b>	angličtina (eng)
<b>Titul česky:</b>	Nápady v kontextu mapování znalostí
<b>Titul anglicky:</b>	Ideas in the context of Knowledge Mapping
<b>Datum konání:</b>	24.11.2011
<b>Datum vložení:</b>	21.12.2011
<b>Financování:</b>	S -