

PORTÁL ZČU

A PODPORA VÝUKY – KATALOG PORTLETŮ

Vážená kolegyně, vážený kolego, materiál, který držíte v ruce, je katalogem vybraných portletů, které by se vám mohly hodit při vytváření stránek v portálu ZČU. Přestože portál je poměrně složitý systém, lze v něm vytvářet stránky snadno a rychle, stačí jen vědět "jak na to".

Portálové stránky se skládají z portletů, což jsou kousky obsahu nebo aplikační logiky, které se "nalepují" na portálové stránky. Každý portlet umí něco jiného a nezle jinak, než se s funkcemi základních portletů seznámit. Podobně jako v desktopových systémech automaticky volite správnou aplikaci pro psaní dopisu, elektronickou poštu, vytváření tabulek..., musíte zvolit vhodné portlety pro dosažení svého záměru.

Stránky předmětů v portálu

Budete-li v portálu vytvářet stránky předmětů, věnujte prosím pozornost projektu Courseware a stejnojmenné příručce. V rámci tohoto projektu vznikla sada doporučení, jež upravují strukturu a obsah stránek předmětů. Rovněž existují automatizované postupy, které vám mohou tvorbu stránek velmi usnadnit.

Portál vás nesvazuje, portál dává možnosti

V klasickém pojetí informačního systému by stránky všech předmětů vypadaly stejně, měly by stejnou předepsanou strukturu... Editor stránky předmětu by vyplnil požadované kolonky a bylo by "vymalováno", ať se mu to líbí nebo ne.

Portál se chová jinak. Portál vám nepředepisuje, portál dává možnosti. Každou stránku věnovanou předmětu si prostě sestavíte z více či méně univerzálních stavebních kamenů - portletů tak, aby obsahovala jen vámi požadované funkce.

Jeden intranet. Jedno místo. Jedno heslo. Jeden portál.

IS/STAG 4D — Informace o předmětu

Díky tomuto portletu máte vždy po ruce všechny informace ze systému IS/STAG. Stačí jen portlet přidat na stránku a nastavit zkratku předmětu.

Co portlet dělá

Portlet zobrazuje informace o předmětu z databáze IS/STAG. Vždy je použita poslední (aktuální) varianta předmětu. Portlet je potřeba nakonfigurovat na konkrétní předmět. Portlet zároveň reaguje i na zprávu "přepni předmět" zasílanou některým z ostatních IS/STAG portletů.

Využití portletu

Použijte portlet na stránce věnované předmětu, který vyučujete. Můžete si také vytvořit stránku, na které budete pomocí více instancí sledovat údaje o více předmětech současně, například pro potřeby sestavení studijního plánu nebo oboru.

Nastavení portletu

V editačním režimu je nutné nastavit předmět, který má portlet zobrazovat – zadejte zkratku katedry a předmětu. Dále vyberte, které informace se mají vypisovat. Pravděpodobně budete chtít zobrazit stručné informace, obsah předmětu a další atributy předmětu dle vašich preferencí.

Poznámka

Velmi podobný portlet existuje i v portálové aplikaci StagPortlets, ten však nemá editační režim. Pro umístění na vaše stránky vždy použijte portlet z aplikace Stag-Portlets for Departments – označováno jako Stag 4D.

Potřebujete-li zobrazovat starší varianty předmětů, použijte výše zmíněný portlet z aplikace Stag-Portlets.

Typické použití	IS/STAG Info	ormace o předmětu KMA/MA1	1	?	-							
Vyberte jen ty atributy, které jsou	Stručné informace	tručné KMA/MA1, Matematická analýza 1 , 6 kreditů, 4+2+0, Zápočet před zkouškou, Typ iformace zakončení: Zkouška										
pro vás důležité.	Obsah předmětu	Základní pojmy matematické analýzy, posloupnosti reálných čísel, číselné řa konvergence, alternující řady, reálné funkce jedné reálné proměnné, limita fur spojitost funkce v bodě a na množině, stejnoměrná spojitost, základní pojmy diferenciálního a integrálního počtu, derivace a diferenciály elementárních fun fyzikální a geometrický význam derivace, základní věty diferenciálního počtu, funkce, Newtonův integrál a technika integrování, aplikace integrálů v geomet fyzice, Taylorova formule a vyšetřování průběhu funkce.	ialýzy, posloupnosti reálných čísel, číselné řady, kritéria :álné funkce jedné reálné proměnné, limita funkce, iožině, stejnoměrná spojitost, základní pojmy čtu, derivace a diferenciály elementárních funkcí, derivace, základní věty diferenciálního počtu, primitivní hnika integrování, aplikace integrálů v geometrii a ve									

IS/STAG Informace o předmětu KMA/MA4

Stručné informace KMA/MA4. Matematická apalýza 4. 5 kreditů 3+2+0. Zápočet před zkouškou. Tvo zakopčení:	-
Zkouška	
Názevi Matematická analýza 4	-
Garant: Polák	-
Počet kreditů 5	-
Rozsah 3+2+0 [HOD/TYD - HOD/TYD - HOD/TYD] ((Př. + Cv. + Sem.))	-
Semestr letní	-
Zápočet před ANO zkouškou	-
Typ zakončení Zkouška	
Započítává se do průměru ANO	
Obsah předmětu Rovina komplexních čísel, posloupnosti a řady v komplexním oboru, diferencovatelné a holomorfní funkce, harmonické funkce, Cauchyova integrální věta a Cauchyův vzorec, Taylorova řada a Laurentova řada, singulární body, reziduová věta a její užití, Laplaceova a Fourierova transformace a jejich užití, diskrétní transformace. Předmět předpokládá znalosti v rozsahu předmětu MA2.	
Požadav ky na Zápočet: Vyhovující kontrolní práce. Zkouška: Znalost látky a schopnost aplikace v rozsahu přednášek a cvičení.	-
Přehled látky	
Garant Prof. RNDr. Pavel Drábek, DrSc.	
Podmiňující předměty Vdučující předměty	
Literatura Doporučená MAŠEK, J.: <i>Sbírka úloh z matematiky. Funkce komplexní proměnné</i> , ZČU Plzeň, 1996 MAŠEK, J.: <i>Sbírka úloh z matematiky. ktegrální transformace</i> , ZČU Plzeň, 1993 POLÁK, J.: <i>ktegrální a diskrétní transformace</i> , ZČU Plzeň, 1996 POLÁK, J.: <i>Matematická analýza v komplexním oboru 1,2.</i> , ZČU Plzeň, 1996	
Studijní programy do kterých je předmět zařazen FAV <u>Matematika</u> - Matematika, Navazující, Prezenční, 2005, statut: A FAV <u>Matematika</u> - Matematika, Navazující, Prezenční, 2005, statut: A FAV <u>Matematika</u> - Matematika, Navazující, Prezenční, 2005, statut: A FAV <u>Matematika</u> - Matematika, Navazující, Kombinovaná, 2005, statut: A FAV <u>Matematika</u> - Matematika, Navazující, Kombinovaná, 2005, statut: A FAV <u>Matematika</u> - Učitelství pro střední školy - Matematika - Fyzika, Magisterský, Prezenční, 2005, statut: A	
FAV <u>Matematika</u> – Učitelství pro střední školv – Matematika – Technická geometrie, Magisterský. Prezenční, 2005 – IS/STAG Informace, o předmětu KMA/MA1	4 2 - 1
FAV <u>Aplikované v</u>	• • • •
Prezenoni, 2005. Zkratka katedry: KMA Zkratka předmětu: MA1	
Maximalizované zobrazení Portlet ukazuje všechny dostupné informace. Zobrazovat základní informace o předmětu Zobrazovat obsah předmětu Zobrazovat požadavky na studenta Zobrazovat literaturu Zobrazovat podmiňující předměty Zobrazovat studijní programy, do kterých je předmět zařazen	
Vyberte, co se má zobrazovat	

∥ ? – ₽

IS/STAG 4D — Vizitka učitele

Potřebujete uvést kontakty na sebe nebo další vyučující? Použijte vizitku učitele. Navíc můžete určit, jaké informace se mají zobrazit.

Co portlet umí

Portlet zobrazuje kontaktní informace osoby-vyučujícího z databáze IS/STAG. Vstupem je přihlašovací jméno uživatele – v případě ZČU tedy Orion login.

V editačním režimu lze upřesnit, co všechno se má vypisovat, a to včetně osobního rozvrhu vyučujícího.

Využití portletu

Portlet použijte všude, kde chcete zviditelnit kontaktní údaje nějaké osoby, typicky na stránce předmětu. Použijte více instancí portletu podle počtu osob.

Poznámka

Počet druhů informací, které portlet zobrazuje, bude postupně rozšiřován.

Osobní údaje v IS/STAG mohou být dynamicky aktualizovány z jiných zdrojů dat, například personalistiky.

IS/STAG Vizitka učitele IS/STAG Vizitka učitele Ing. Jan Čepička, Ph.D. Ing. Jan Čepička, Ph.D. Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra matematiky Telefon: 2624 Is/STAG Vizitka učitele Email: cepicka@kma.zcu.cz Cepicka@kma.zcu.cz Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Fakulta: cepicka@kma.zcu.cz Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2824 Email: cepicka@kma.zcu.cz Den Od Do Zkratka Místnost Místnost Pondělí 7.30 9:10 KIW/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motiyu stránky. Varianta se zapnutým rozvrhem Vátladi vzhled podle vizuálního motiyu stránky.										_			Základní voriente
Ing. Jan Čepička, Ph.D. Fakulta: S/STAG Vizitka učitele					-18	S/STAG V	izitka učitele			1	?	-	
Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra matematiky Telefon: 2624 IS/STAG Vizitka učitele Email: cepicka@kma.zcu.cz Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Email: cepicka@kma.zcu.cz Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Fracoviště: Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otratka Pondělí 7:30 9:10 Kiv/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 Pondělí 11:10 12:50 Kiv/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.					Ir	ng. Jan Č	epička, Pł	ı.D.					údaje.
Pracoviště: Katedra matematiky Telefon: 2624 Email: cepicka@kma.zcu.cz Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Eskulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otta@civ.zou.cz Den Od Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KW/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.					F	akulta:	Fakulta ap	liko	vaných věd				
IS/STAG Vizitka učitele Telefon: 2624 IS/STAG Vizitka učitele Email: cepicka@kma.zcu.cz Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Eskulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Fakulta: zesta Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Email: cepicka@kma.zcu.cz Den Dd Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Várianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.					F	Pracoviště	 i: Katedra m	ater	matiky				
IS/STAG Vizitka učitele Email: cepicka@kma.zcu.cz Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otta@civ.zcu.cz Den Od Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Várianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.					1	Telefon:	2624						
Ing. Maxmilián Otta, Ph.D. Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otta@civi.zcu.cz Den Do Zkratka Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Várianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky. Variantova se zapnutým rozvrhem	IS/STAG Vizit	tka učitele			E	mail:	cepicka@I	ma	.zcu.cz				
Fakulta: Fakulta aplikovaných věd Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otta@eiv.zeu.cz Den Od Do Zkratka Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	ing. Maxm	ilián Otta,	Ph.D.					ł					
Pracoviště: Katedra informatiky a výpočetní techniky Telefon: 2812 Email: otta@civ.zcu.cz Den Od Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Fakulta:	Fakulta ap	likovaných vě	èd									
Telefon: 2812 Email: otta@civ.zou.cz Den Od Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Pracoviště	: Katedra in	formatiky a vy	ýpočetní f	echniky	(
Email: otta@civ.zcu.cz Den Od Do Zkratka Místnost Pondělí 7:30 9:10 KIV/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Telefon:	2812											
DenOdDoZkratkaMístnostPondělí7:309:10KIV/DB2UL409Pondělí9:2011:00KIV/DB2UL409Pondělí11:1012:50KIV/DB2UL409Varianta se zapnutým rozvrhemVšimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Email:	otta@civ.z	cu.cz										
Pondělí 7:30 9:10 KIW/DB2 UL409 Pondělí 9:20 11:00 KIW/DB2 UL409 Pondělí 11:10 12:50 KIW/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Den	DO	Do	Z	kratka	M	lístnost						
Pondělí 9:20 11:00 KIV/DB2 UL409 Varianta se zapnutým rozvrhem Pondělí 11:10 12:50 KIV/DB2 UL409 Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Pondělí		7:30	9:10]	(IV/DB2	2 U	JL409						
Pondělí 11:10 12:50 <u>KIV/DB2</u> UL409 Všimněte si, jak portlet mění vzhled podle vizuálního motivu stránky.	Pondělí		9:20	11:00	(IV/DB2	<u>2</u> L	JL409		Varianta se zapnu	tým	ro	zvrl	rhem
	Pondělí		11:10	12:50 <u> </u>		<u>2</u> L	JL409	J	Všimněte si, jak po podle vizuálního m	rtlet otivu	më u st	ění v tránl	vzhled Iky.



V editačním režimu zadejte login osoby, jejíž údaje se mají zobrazovat. Osoba musí být zavedena v IS/STAG pod nějakým osobním číslem a musí být zároveň i "propojena" na svůj login.

Obecně portlet bude fungovat pro všechny, kteří se mohou přihlásit k webovému rozhraní IS/STAG za použití své "nestagové" identity.

Další volby editačního režimu ovlivňují, jaké údaje budou zobrazeny; jejich význam je zřejmý. Nezapomeňte zaškrtnout alespoň jméno.

IS/STAG Vizitka učitele	${\bf \P}$?	-	
Login otta Zobrazit: V Jméno V Tituly Kontakt V Rozvrh Ok				

Editační režim Zadejte Orion login.

Portlet Statický text

Portál nejsou jen "aplikace" zabalené do portletů. Občas potřebujete přidat trochu obyčejného textu: poznámku, pokyn, nebo i celý dokument. Tento portlet vám to dovolí udělat rychle a pohodlně, aniž byste musel(a) rozumět HTML.

Co portlet dělá

Portlet v sobě drží kousek textu (resp. HTML fragment, ale tím se nemusíte zatěžovat), který se zobrazuje na stránce. Text musí být opatřen popisem, který se použije jako titulek portletu.

Portlet současně udržuje dvě kopie textu – českou a anglickou, jež se uživateli předkládají dle nastavení jeho webového prohlížeče. Jestliže není text v požadovaném jazyce zadán, nabídne portlet text v druhém jazyce (je-li vyplněn). Samotný text lze editovat WYSIWYG editorem (podobně jako v kancelářských aplikacích typu Word resp. Wordpad) nebo přímo jako zdrojový kód HTML.

Použití portletu

Všude, kde potřebujete napsat nějaký text, který neexistuje jako soubor nebo webová stránka jinde. (V takovém případě zvažte využití jiného portletu – iFrame portlet, HTMLContent portlet nebo web clipping.)

?

- 0

Aktuality	1	?	-	
 opravná zápočtová 3. zápočtová práce 2. zápočtová práce 1. zápočtová práce Forum 	prá	<u>ce</u>		

Typické použití

Portlet ukazuje jednoduchý text kdesi na stránce, u kterého vás nezajímá, kde a jak je vlastně uložen...

Opravná zápočtová práce

Opravné zápočtové práce se budou psát v termínech konání zkoušky ve dnech

- 24.5.2005,
- 7.6.2005,
- 30.6.2005,
- (přesné informace o termínech viz odkaz Zkoušky dole v okně Odkazy).

Opravné zápočtové práce se budou psát vždy společně s druhou částí zkouškové písemky, tj. od 9.00 hod., píše se 90 min.

Vzorec opravné zápočtové práce:

1. pr.	4.2.1 nebo 4.3	1 bod
2. pr.	5.2	1 bod
3. pr.	6.1.2	1 bod
4. pr.	7.1.1 nebo 7.2.3	1 bod
5. pr.	6.2.1	1 bod
6. pr.	5.1 nebo 5.3	3 body
7. pr.	6.3 nebo 6.1.1 nebo 6.1.3 nebo 6.1.4	3 body
8. pr.	7.1.4 nebo 7.2.1 nebo 7.3.1 nebo 7.4.1	3 body

Pro získání zápočtu je třeba získat 4 body z jednobodových příkladů a 6 bodů ze tříbodových příkladů.

Řízení přístupu

Portlet je v portálu nainstalován v několika kopiích, přičemž každá má jinak nastavena přístupová práva; je zde verze viditelná pro všechny (i nepřihlášené) uživatele, jen pro přihlášené uživatele, jen pro studenty, jen pro zaměstnance, ... Jednotlivé verze jsou zřetelně označené.

Poznámka

Pozor, text zadaný do portletu je uložen jako vnitřní data portletu, resp. portálové stránky. Po odstranění portletu jej již nelze obnovit!

Z toho vyplývá i to, že tento portlet (obsažený text) nelze jednoduše přesouvat mezi stránkami.

Typické použití Portlet zvládne i tabulky a složitější věci...

Stávající verze vyžaduje, abyste k portletu přistupovali s nastavením prohlížeče odpovídajícím požadovanému jazyku. Potom jednoduše vyplňte titulek a vlastní text.

Můžete použít vestavěný WYSIWYG editor, nebo se pomocí ikony se symbolem HTML tagu přepnout do zdrojového kódu.

Snažte se psát texty co nejjednodušším způsobem bez zbytečného vyznačování (HTML tagů). Nepoužívejte nastavování typu a velikosti písma

Poznámka

Vestavěný HTML editor toho sice umí dost, ale není to plnohodnotný WYSIWYG editor pro webdesignery typu Dreamweaver, Homesite nebo Frontpage. Dostanete-li se do potíží při editaci složitější struktury textu nebo méně obvyklých HTML tagů, nezbude vám než přejít k editaci zdrojového kódu. Nechtějte od tohoto portletu zázraky, je určen pro rychlou a pohodlnou editaci jednoduchých textů.

Z neznámého důvodu portál "požírá" nedělitelné mezery a nahrazuje je obyčejnými. Podobný osud může potkat možná i další HTML entity.



Zvýraznění

Pro zdůraznění textu je nejlepší použít vhodný rámeček (*skin*) portletu. Barvu a velikost písma raději neměňte.



Editační režim S textem pracujete podobně jako v běžném kancelářském editoru. Pomocí tlačítka se symboly lomených závorek lze editovat přímo HTML kód.

Cleverbee — FileExplorer

Potřebujete vystavovat dokumenty (např. studijní materiály) omezené skupině uživatelů? Považujete za nešikovné omezit přístup jen z WEBnetu nebo dávat všem studentům jedno heslo, které se brzo "proflákne"? Portál to umí zařídit.

Co portlet dělá

Portlet zobrazuje všechny dokumenty v nastaveném adresáři i jeho podadresářích a nabízí je ke stažení nebo odeslání e-mailem. U několika podporovaných typů souborů (DOC, RTF, PDF, ZIP...) umí udělat i HTML náhled.

Pověření uživatelé (nebo skupiny uživatelů) mohou nahrávat nové soubory, vytvářet adresáře nebo soubory mazat. Všimněte si, že dokumenty se nahrávají v normálním (*view*) režimu zobrazení.

Využití portletu

Portlet "souborový průzkumník" pomůže vyřešit častý požadavek vystavovat dokumenty omezené skupině uživatelů.

Velkou výhodou je možnost nastavit přístupová práva dle existujících skupin v Orionu (všichni studenti, studenti fakulty, studenti katedry, zaměstnanci, pracovníci konkrétního oddělení, ...) Portlet obchází nevýhody klasických řešení přístupu k informacím na webu (sdílené heslo, omezení přístupu dle domény nebo IP adresy, udržování seznamu uživatelů,...).

Umístění dat

Soubory jsou standardně umístěné na lokálním souborovém systému portálového serveru, ale mohou být fyzicky umístěné i na AFS, kde k nim můžete přistupovat i klasickým způsobem. Oba způsoby lze libovolně kombinovat.

	Základní zobrazení Lze procházet složky,	Zápisy CIV	117-0
	stahovat soubory nebo je odeslat e-mailem. U podporovaných tvpů	1/2005	
	souborů lze zobrazit náhled.	ROOT Jméno ▲ ▼ Ext ▲ ▼ Velikost ▲ ▼ Datum ▲ ▼ ■ 1998 13.04.2005 ■ 1999 Zapis 1.2.2005.rtf rtf 47.29 KB ■ 2000 Zapis 1.3.2005.rtf rtf 37.27 KB ■ 2001 Zapis 11.1.2005.rtf rtf 45.38 KB	
Zápisy CIV		チィッコーロ 81 KB 18.03.2005 24 KB 18.03 2005	
' /200	5	.45 KB 18.03.2005 .38 KB 18.03.2005	
ROOT	Jméno 🔺 🔻 E	Ext ▲ ▼ Velikost ▲ ▼ Datum ▲ ▼	
<u>∃</u> <u>1998</u>			
± <u>= 1999</u>	<u>Zapis 1.2.2005.m</u> r		
■ <u>■ 2000</u> ■ ○ 2001	☐ <u>Zapis 1.5.2005.tti</u> T ☐ Zapis 11.1.2005.ttf.r	ii 37.27 KB 10.03.2003 🙀 🖾 🖾	
	☐ <u>Zapis 11.1.2005.ttt</u> i ☐ Zapis 15.2.2005.ttf r	f 32.81 kB 18.03.2005 ▲ 🖾 🖂	
<u>∃</u> <u>2002</u> ∃ <u>∃</u> 2003	Zapis 18.1.2005 rtf r	if 45.24 KB 18.03.2005	
■ @2004	Zapis 22.2.2005.rtf r	if 33.45 KB 18.03.2005	ooti
∃ <u>2005</u>	Zapis 8.2.2005.rtf r	tf 57.38 KB 18.03.2005 Rozsirene mozn Pověření uživatel souborv (a složky	é mohou přidávat) nebo je mazat

Konfigurační režim Základní nastavení provede administrátor portálu

Zániev CIV

Konfigurace portletu

Portlet musí nejprve nastavit administrátor portálu tak, že určí kořenový adresář, nastaví práva k portletu a maximální povolenou velikost přes web nahrávaného souboru. Aby s vašimi soubory nebylo neoprávněně nakládáno, je potřeba dobře rozmyslet, kdo bude smět portlet používat a koho má portál pustit do editačního režimu. Pozor, kdokoli má právo přistupovat do editačního režimu, má možnost čtení/zápisu do *celého* adresáře spravovaného portletem.

Table) of	
🛃 Na	stavení portletu
Nastaveni	í souborové vrstvy
Korenovy adresář:	/afs/zcu.cz/project/departments/civ
Max. velikost	
nahr.	5
souboru [MB]:	
Nastaveni	í e-mail klienta
server:	smtp.zcu.cz
Návratová adresa:	portal@service.zcu.cz
Uložit	Vyčistit vyrovnávací pamětí

Zápisy CIV		٠	?	-	8
Nastavení po	rtletu				
Nastavení portletu Podadresářová cesta:	/zapisy-civ				
Titulek portletu EN:					
Titulek portletu CZ:	Zápisy CIV				
Nastavení úrovně : Privilegované skupiny: Privilegovaní uživatelé:	zabezpečení anina;				
Uložit					

Editační režim Zadejte podadresář a pověřené uživatele

Nastavení portletu

Je-li portlet nakonfigurován administrátorem, lze v editačním módu nastavit vlastnosti konkrétního portletu ("nalepeného" na konkrétní stránce): kromě titulku musíte zadat i podadresář kořenového adresáře, ve kterém si portlet vytvoří nový virtuální kořen.

Dále určete uživatele, kteří budou mít možnost nahrávat a mazat dokumenty. Zadejte loginy uživatelů oddělené středníkem nebo jména skupin z LDAP (obvykle odpovídají skupinám v Orionu). Chcete-li mít dokumenty zobrazované dokumenty fyzicky uloženy na AFS, je to potřeba nejprve domluvit s administrátorem portálu (portal@service.zcu.cz) a na AFS nastavit práva pro principal portal-hosts.zcu, například: fs sa . portal-host.zcu rliwdk

Sowre — iFrame Multilingual

Jednu z možností, jak na portálovou stránku začlenit obsah z nějaké jiné webové stránky, je použít tzv. <iframe>. Jedná se o velmi jednoduchý princip, který má své výhody i nevýhody.

Co portlet umí

Portlet vytvoří na portálové stránce oblast (pomocí HTML tagu <iframe>), do které www prohlížeč načte celý obsah jiné webové stránky. Stačí zadat jen adresu (URI) stránky a případně nastavit další parametry: výšku, šířku, rolování obsahu, rámeček...

Technicky se nejedná o nic převratného, tagy <iframe> lze použít i na běžných www stránkách.

Použití portletu

Kdekoli potřebujete vložit on-line informace z jiného webu. Vkládaná stránka by měla být co nejjednodušší (ideálně pouze požadovaný obsah) bez rušivých prvků.

Použitím více portletů lze rychle "slepit" stránku z existujícího obsahu. Není to sice úplně "košer", ale je to nejrychlejší způsob agregace informací na jedno místo.

Vkládaný obsah si prohlížeč stáhne "mimo portál" a nelze jej nijak ovlivnit (překódovat, ořezat,...)





V editačním režimu vložte jazyk (locale) "default", zadejte URI vkládané www stránky a stiskněte tlačítko "Add". Ostatní parametry jsou volitelné.

Chcete-li nastavit pro různé jazyky odlišné stránky, přidejte zadáním locale kódů další jazyky a jim odpovídající URI.

Dále můžete udat výšku a šířku oblasti pro vložení stránky, vlastnosti ohraničujícího rámečku, povolit rolování obsahu... Parametry nabízené portletem odpovídají atributům HTML tagu <iframe>.

Co nelze nastavit

Portlet neumí změnit svůj titulek, proto možná budete chtít použít neviditelný rámeček portletu (skin "Bez vzhledu").

Z principu chování HTML tagu <iframe> nelze automaticky nastavit velikost portletu podle velikosti vkládaného obsahu.

Vkládané stránce nelze předávat žádné dynamické parametry, jako je například jméno přihlášeného uživatele.

Alternativní řešení

Pro náročnější aplikace je vhodné použít IBM portlety pro web clipping (překládáno jako "webové výstřižky"), které nabízejí mnohem více funkcí.

Je-li požadovaná stránka dostupná jako soubor na AFS, může být lepší vložit ji do portálu pomocí JSP portletu nebo HTML Content portletu.

Editační režim Tento portlet má pevnou velikost a pro všechny jazyky stejný obsah.

iFrame Portlet		٩.	?.	-	B
Please configure the	iFrame Multilingual parameters.				
Name:	pocasi_atlas				
Title:	Pocasi				
Width:	430				
Height:	245				
Frameborder:	0				
Marginwidth:	0				
Marginheight:	0				
Scrolling:	no				
Align:	center	_			
Content:					
Longdesc:	Pocasi				
Key language	Url language	_			
default	http://zpravy.atlas.cz/pocasi/maps/mapgen./		De	lete	э
			٩d	d	
Save Cancel					

IBM — Odkazy (Záložky)

Webová stránka obvykle obsahuje odkazy na jiné stránky nebo dokumenty. Portlet (v originálním překladu nazvaný "záložky") umožňuje vytváření a organizaci webových odkazů. Máte-li odkazů hodně, pak jistě oceníte možnost jejich úsporného a přehledného zobrazení.

Co portlet umí

Portlet udržuje seznam odkazů, které mohou ukazovat buď na jiné portálové stránky (ale jen do prvních dvou úrovní od kořene stránek) nebo kamkoli do internetu.

Odkazy lze seskupovat do složek a případně jim individuálně nastavit ikonu.

Využití portletu

Portlet lze použít jako správce webových odkazů (ale bez možnosti exportu/importu). Zadávání nových odkazů je sice zdlouhavé, ale získáte možnost jejich organizace do rozbalovacích složek.

Větší význam mají odkazy na jiná místa v portálu, které obcházejí nutnost vkládat "ošklivé" URL adresy stránek. Omezení na první dvě úrovně hierarchie stránek je ale v našem případě dost limituiící.

🖿 Katedry matematiky v ČR

Poznámka

Jako alternativní řešení můžete použít portlet Statický text nebo další portlety specializované na správu odkazů – například portlet QuickLinks.



Ukázka použití Složky mohou obsahovat Imatematické WWW servery odkazy i další složky.

V editačním módu použijte ikony přidat složku/záložku a následně zobrazený formulář.

Chcete-li změnit odkaz nebo složku, klikněte přímo na příslušnou položku. Přestože odkazy vypadají úplně stejně jako v normálním (*view*) módu, ve skutečnosti ukazují na editační formulář.

Pozor, data se uloží až po stisku poslední OK, kterým zároveň opustíte editační režim.





Editační režim Zobrazení je podobné normálnímu režimu.

IBM — QuickLinks

Jednoduchý manažer webových odkazů bez hierarchické struktury s možností importu záložek z www prohlížeče, jehož předností je rychlé vkládání dat. Portlet je zvláště vhodný pro abecedě řazené seznmy

Co portlet umí

Portlet udržuje seznam odkazů, které zobrazuje abecedně setříděný formou roletové nabídky. Všechny odkazy se otevírají do nového okna.

Portlet umí načíst odkazy (záložky) uložené v konfiguračních souborech www prohlížečů Internet Explorer a Netscape/Mozilla.

Využití portletu

Jednoduchý správce odkazů, jehož výhodou je rychlé vkládání odkazů (v porovnání s portletem Odkazy).

Import odkazů z osobního prohlížeče lze využít k rychlému nastavení portletu.

Rozhodnete-li se udržovat své záložky v portálu (místo v prohlížeči), budete je mít k dispozici "v každém počítači" například na služební cestě.

Poznámka

Abecední řazení neumožňuje odkazy logicky uspořádat a někdy je na obtíž.





Odkazy lze přidávat pomocí formulářových polí a tlačítka "Přidat". Poklepáním na odkaz v seznamu se naplní hodnoty ve formuláři, zde je lze upravit a uložit opětovným stiskem tlačítka "Přidat". Import záložek z prohlížeče se provádí nahráním příslušného souboru (bookmarks.html v případě prohlížečů odvozených od Netscape), který musíte najít ve svém počítači. Velikost nahrávaného souboru je omezena.

QuickLinks		< ? - ₽				
Konfigurovat portlet QuickLinks:						
Jméno:	URL:					
		+ Přidat				
		🔺 🏦 Odstranit				
		E Importovat				
ок						

Editační režim Rozhraní je minimalistické

	lmport záložek z www prohlížeče.
QuickLinks	1 2 - 8
Jméno souboru: Procházet OK Storno	

Editační režim

ZČU — Diskusní portlety

Potřebujete rychle a bez práce různá diskusní fóra? Pomocí tohoto portletu máte předpřipravená fóra skoro ke všem předmětům. Další fóra lze založit na požádání. Technicky se jedná o skupinu tří portletů, z nichž dva jsou určeny pro běžné uživatele a jeden pro administrátora.

Co portlet umí

Portlet slouží k veřejné diskusi formou zpráv zasílaných jednotlivými uživateli. Ti mohou vystupovat pod zvolenou přezdívkou anebo pod svým univerzitním Orion ID. Přezdívka uživatele se nastavuje v portletu Moje nastavení diskusí. V závislosti na nastavení diskusního fóra může portlet zobrazovat autory zpráv v několika režimech:

1. Režim povinných přezdívek: Ve výpisu zpráv daného fóra jsou uvedeny výhradně přezdívky uživatelů, nikdy jejich Orion ID. Pro vložení nové zprávy do takového fóra je třeba, aby měl daný uživatel zaregistrovanou svoji přezdívku.

2. Režim volitelných přezdívek: Ve výpisu zpráv daného fóra jsou uvedeny přezdívky uživatelů, pokud jsou k dispozici. Pokud nemá autor zprávy přezdívku zaregistrovanou, zobrazí se jeho Orion ID.

3. Režim zakázaných přezdívek: Ve výpisu zpráv daného fóra jsou vždy uvedeny výhradně Orion ID uživatelů.

Využití portletu

Diskuse k jednotlivým předmětům nebo diskuse na libovolné předem dané téma.

ZČU Diskusní portlet

Diskusní fórun	n: KMA/ZM1		
Režim:	Zobrazují se pouz	ce přezdívky. A	^p ro vložení zprávy je vyžadováno n <i>as</i> tavení Vaší přezdívky.
Přezdívka:	Admin		
Da	tum a čas	Uživatel	Text zprávy
October 29, 2 CEST	005 7:38:43 PM	mikov a	V ribrice SDP jsem uveřejnila výsledky 1. zápočtové práce ze SDP. Veselé čtení přeje M
October 22, 2 CEST	005 12:11:00 PM	pospisil	Včera večer se konečně podařilo do TRIALu přidat příklady na polynomy (sekce 1.3.2. ko polynomem), vektory (13.3.1. souřadnice vektorů, 13.3.2. lineární zívislost a nezávislost), (3.1.1.1. soustavy 3x3 a 3.1.1.2. soustavy 4x4), tedy příklady, které se objeví v první zápor této přípravě se bohužel nepodařilo vychytat všechny chyby a v některých textech se obje imaginární jednotky i se občas vypisuje odmocnina z čísla -1 a pod.). Pracujeme na jejic počítání si příkladů s TRIALem přejeme hodně zábavy :o)
October 18, 2 CEST	005 10:06:21 AM	pospisil	oprava: šestý nebo sedmý výukový týden
October 18, 2 CEST	005 10:05:40 AM	pospisil	Vzhledem k imatrikulaci a státnímu svátku 28.10. se budou první zápočtové písemky psát dozvíte od svého vyučujícího na cvičení.
October 12, 2 CEST	005 4:10:13 PM	Mala_lamka	∍ Kde se dozvím kde se píšou zápočtové písemky, slyšel jsem že by to tu mělo bejt.
Text zprávy:			

Maximální délka zprávy je 1468 znaků. Delší zprávy budou automaticky zkráceny

Typické použití

Přidat zprávu

Všude tam, kde chcete jednoduše komunikovat se čtenáři svých stránek.

Obnovit

ZČU Nastavení mých diskusí						
Přezdívka:	Admin					
Počet zpráv k zobrazení:	10					
Řazení zpráv:	○ Vzestupně od starších k novějším					
	💿 Sestupně od novějších	n ke staršír	n			
OK						

Nastavení Zadané parametry se projeví u všech portletů v portálu.



/ ? - 0

Při umístění portletu na stránku je potřeba vybrat z nabídky diskusní fórum (chatroom). Standardně jsou k dispozici fóra pro každý předmět, který má zapsáno váce než pět studentů. Diskutoval lze ale i o jiných věcech, a proto není-li potřebné fórum k dispozici, požádejte e-mailem administrátora portálu o založení nového fóra.

Jelikož je rozbalovací seznam poměrně nepřehledný (obsahuje několik tisíc položek), použijte funkci filtrování nebo abecedního řazení diskusní fór, abyste omezili nabídku například pouze na svoji katedru.



ZČU — Dokument portlet

Tento portlet umožňuje nejjednodušším možným způsobem umístit na portál libovolný dokument. Portlet je kompromisem mezi primitivními portlety (které jen udržují odkaz na dokument) a složitými portlety typu Cleverbee FileExplorer nebo IBM Portal **Document Manager.**

Co portlet umí

Portlet jednoduchým způsobem řeší typický požadavek při tvorbě portálových stránek, tj. vložení nějakého dokumentu. Aby se autor nemusel zabývat fyzickým umístěním souboru na server, funguje portlet jako "pytlík na dokument". Pomocí webového prohlížeče nahrajete soubor, který bude vložen "do portletu" a nemusíte se o něj více starat.

Jako doplňkovou funkci porlet nabízí i možnost uvedení odkazu na soubor již existující v síti WWW. Smyslem této funkce je dosažení jednotného vzhledu a usnadnění práce autorům (nemusí používat dva různé portlety).

Dokument lze opatřit popiskem, ke kterému portlet automaticky přidá ikonu podle typu souboru.

Využití portletu

Kdykoli potřebujete vložit soubor, který nemusí být přístupný i jiným zprůsobem, tj. nezáleží vám na jeho fyzickém umístění.

Poznámky

- Maximální velikost nahrávaných dokumentů je omezena.
- Při odstranění portletu ze stránky přijdete o vložený dokument.
- Portlet je vhodné používat bez dekorace (rámečku).

Nastavení portletu

Nastavení portletu zahrnuje vložení dokumentu a jeho popisku (případně odkazu na dokument a jeho popisek) v editačním režimu.

ZČU Dokument Portlet - veřejný Zadání práce ZČU Dokument Portlet - veřejný W Zadání práce

Typické použití Vložení lokálního nebo vzdáleného dokumentu do portálové stránky.



chybové shlášení.



ZČU Dokumer	nt Portlet - veřejný 🔹 🗧 🖻	Editační režim Nastavení portletu pro		
Popis dokumentu: Typ dokumentu:	Zadání práce Odkaz na vzdálený dokument na Internetu URI vzdáleného dokumentu: http://katedra.zcu.cz/predmet/z2006-1.html Místní dokument z tohoto počítače uložený ve skladu souborů portálu Cesta k místnímu dokumentu: Procházet Procházet OK	Nastavení portietu pro zobrazení vzdáleného dokumentu. Prakticky bude vytvořen pouze HTTP link s ikonou a popiskem.		

Editační režim

Nastavení portletu v režimu "schránky na dokument", který nahrajete z lokálního počítače.

ZČV Dokumer	nt Portlet – veřejný	•	?	-	8
Popis dokumentu: Typ dokumentu:	Zadání práce Odkaz na vzdálený dokument na Internetu URI vzdáleného dokumentu: Místní dokument z tohoto počítače uložený ve sklad portálu Cesta k místnímu dokumentu: C:\zadani1.doc Procházet Ponechat dosavadní dokument, změnit pouze popise Aktuálně nastavený dokument anebo URI: http://katedra.zcu.cz/predmet/z2006-1.html	du s ek	soul	bor	ů

Myslíme na vás.

