

ISKŘ

ISKŘ – moduly systému

SMETANA Bedřich

Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost

Projekt: ***Vzdělávání pro bezpečnostní systém státu***

(reg. č.: CZ.1.01/2.2.00/15.0070)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

15/T3.- C ISKŘ

ISKŘ – přínos systému

1. Základní charakteristika systému
2. Přínos systému
3. Založení Operačního plánu
Závěr - úkoly do samostudia



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací cíle projektu:



- 1) Rozšířit znalosti o tvorbě KP v ISKŘ.
- 2) Poznat prostředí a moduly ISKŘ.
- 3) Umožnit tvorbu textové části projektu .
- 4) Poznat význam řešení krizových plánů v KIS
- 5) Poznat klady a zápory vybraného KIS

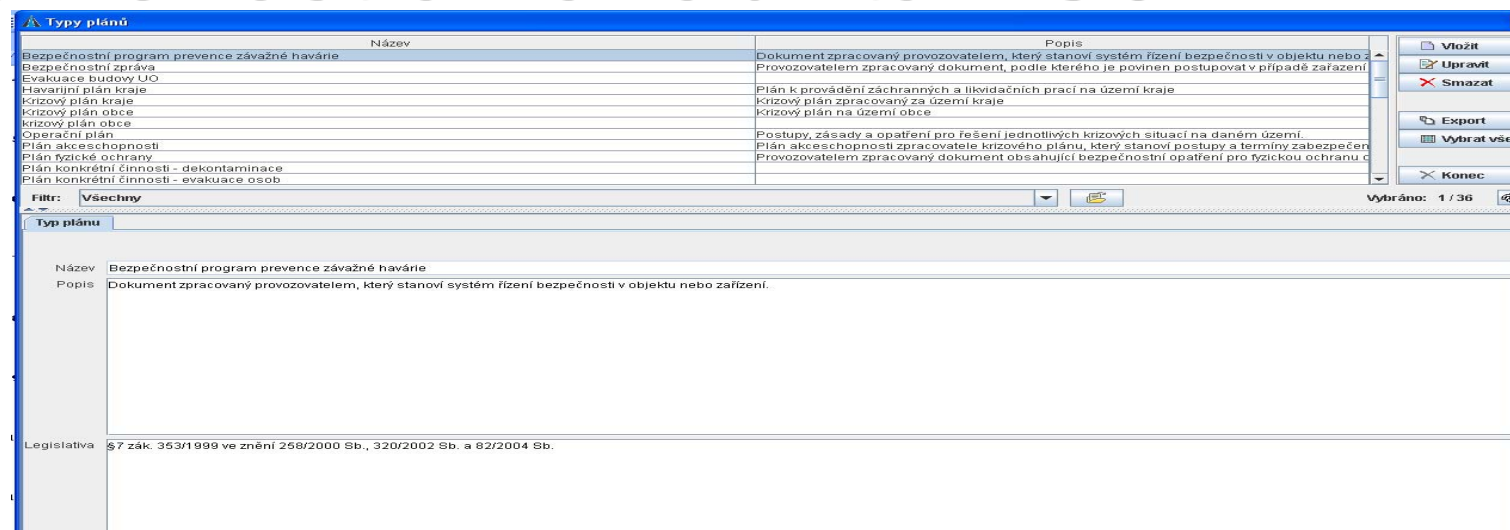
Základní charakteristika systému KIS - C3M

- Systém představuje jednoduchou webovou aplikaci.
- Možnost lokální nebo síťové instalace.
- Základním místem pro využití je organizace IZS nebo krajský úřad.
- Nižší jednotky přistupují pomocí klientské aplikace.
- Systém je určen především pro přípravu standardních plánů.

Určení KIS – C3M

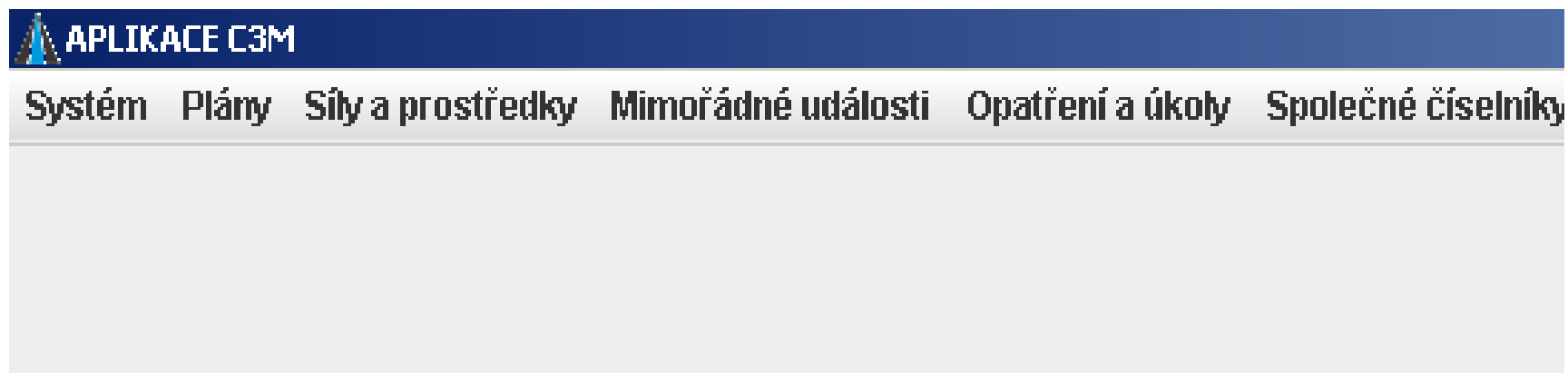
- Určen pro všechny úrovně spolupracujících subjektů od obcí, krajských úřadů, hasičských záchranných sborů až po ministerstva a své využití má i v soukromé sféře.
- Podpora práce krizových manažerů a osob, které se podílejí na krizovém řízení a plánování.
- Shromažďuje a rychle poskytuje informace potřebné k řešení mimořádných událostí a umožňuje zaznamenávat a sledovat průběh řešení těchto událostí a následně je vyhodnocovat.

Otevřenost a variabilita –C3M



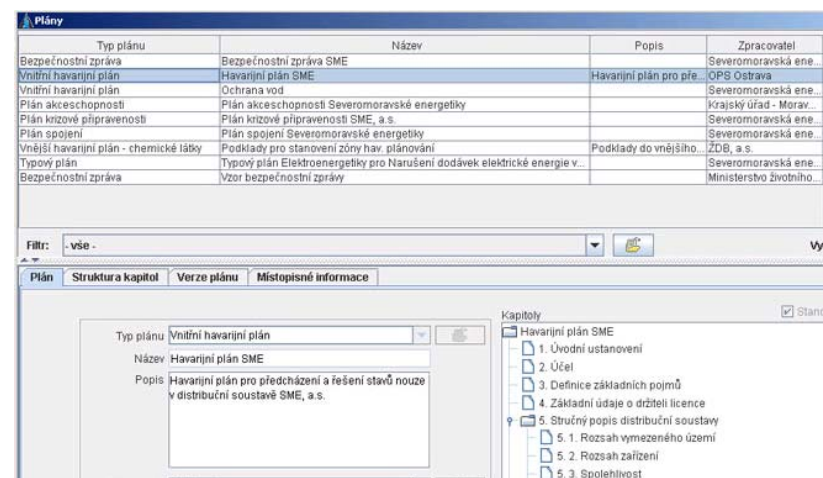
- Systém je rozdělen na jednotlivé aplikace
- Aplikace mohou importovat své výstupy do textových souborů – výměna dat
- Vzhled aplikací se dá modifikovat pomocí XML šablon

Hlavní moduly – aplikace systému



- Síly a prostředky
- Mimořádné události
- Opatření a úkoly
- GIS
- Plány a dokumentace

Přínos KIS

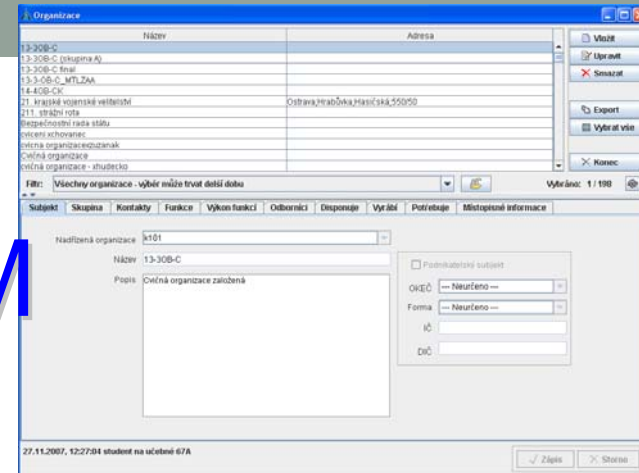


- Systém zohledňuje požadavky platné legislativy vztahující se k problematice krizového řízení a souvisejících zákonů.
- Využití společné datové základny nejen k tvorbě plánů, ale i jako zdroj aktuálních informací pro krizové řízení.
- Vzájemné sdílení dat uživatelů nebo kooperujících subjektů.
- Efektivní aktualizace dat.

Přínos systému C3M

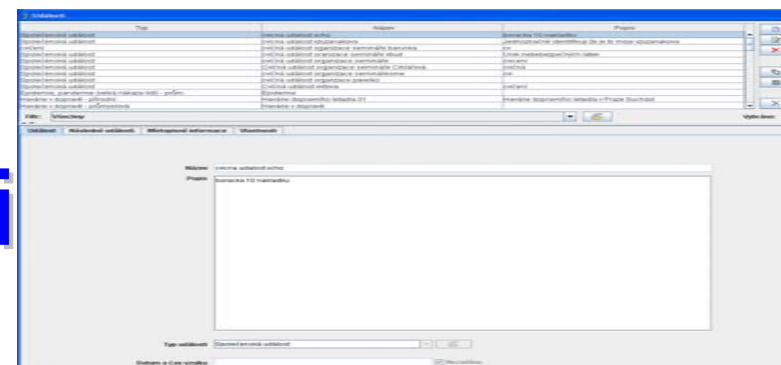
- Efektivní aktualizace dat.
- Jednoduché doplňování dalších chybějících informací do datové základny uživatelem.
- Podpora práce s různými datovými formáty (Word, Excel, HTML, mapy).
- Automatické zobrazování informací na mapě.
- Přenos dat z datové základny mezi více aplikacemi C3M.

Síly a prostředky v C3M



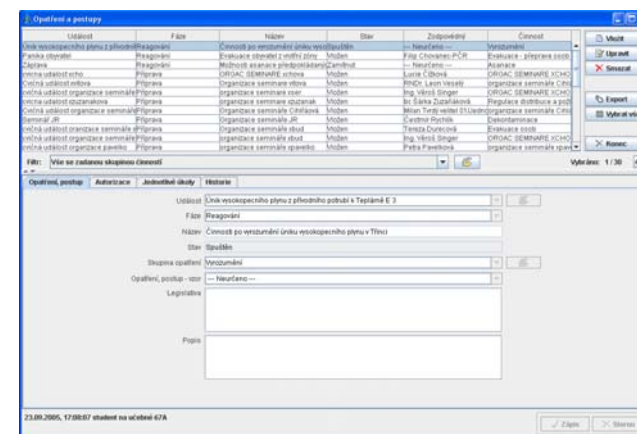
- V této části je možno zaznamenávat veškeré síly a prostředky (osoby, organizace, odbornosti, funkce, prostředky: disponibilní, vyráběné, potřebné, atd.), které je možno použít při řešení krizových situací a mimořádných událostí.
- Jedná se jak o movité a nemovité věci, tak lidské zdroje a organizace.
- Z pořízených sil a prostředků je možno vytvářet různé přehledy s možností exportu do HTML formátu a poskytovat je jiným osobám v elektronické formě nebo papírově, lze také síly a prostředky zobrazit na mapě.
- Zodpovědnost za úplnost a aktuálnost jednotlivých přehledů sil a prostředků lze nastavit podle způsobu řízení procesu pořizování a aktualizací přehledů sil a prostředků.

Mimořádné události



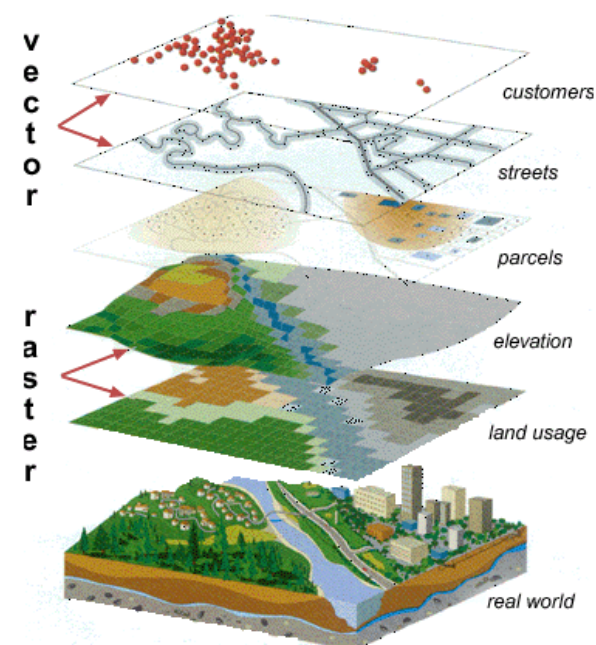
- V této části je možno zaznamenávat veškeré události, a to jak předpokládané, které jsou výsledkem analýzy rizik, tak i skutečné.
- K událostem možno zaznamenávat libovolné informace, které jsou potřebné, včetně zakreslení informací na mapě, jako např. místo události, ohrožené oblasti, zaplavené oblasti pro jednotlivé stupně povodňové aktivity, únikové trasy aj.
- Je možno zaznamenávat předpokládaný i skutečný sled událostí a jejich vývoj a také zaznamenávat případné vyhlášení krizového stavu, pokud k němu nastalá situace vede.
- Ze získaných údajů je možno opět získat různé přehledy událostí.

Opatření a úkoly



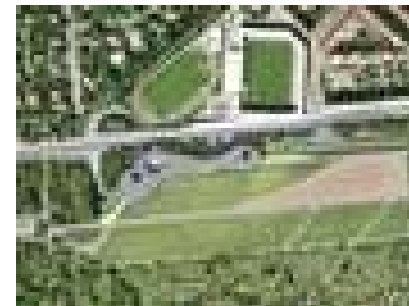
- V této části se zaznamenávají veškerá opatření a postupy řešení událostí.
- Může se jednat o krizová opatření, úkoly, plány (postupy) konkrétních činností, operační postupy, zodpovědnosti, atd.
- V případě postupu řešení skutečné události je možno sledovat časový sled řešení jednotlivých úkolů i celých postupů.
- Ze získaných údajů je možno opět získat různé přehledy opatření a úkolů.

GIS



- Modul umožňuje uživateli zobrazit prostorovou informaci spravovanou informačním systémem na digitální mapě.
- Lze tady také zakreslit požadovanou situaci na mapě a uchovat ji jako grafickou informaci k události.

Plány a dokumentace



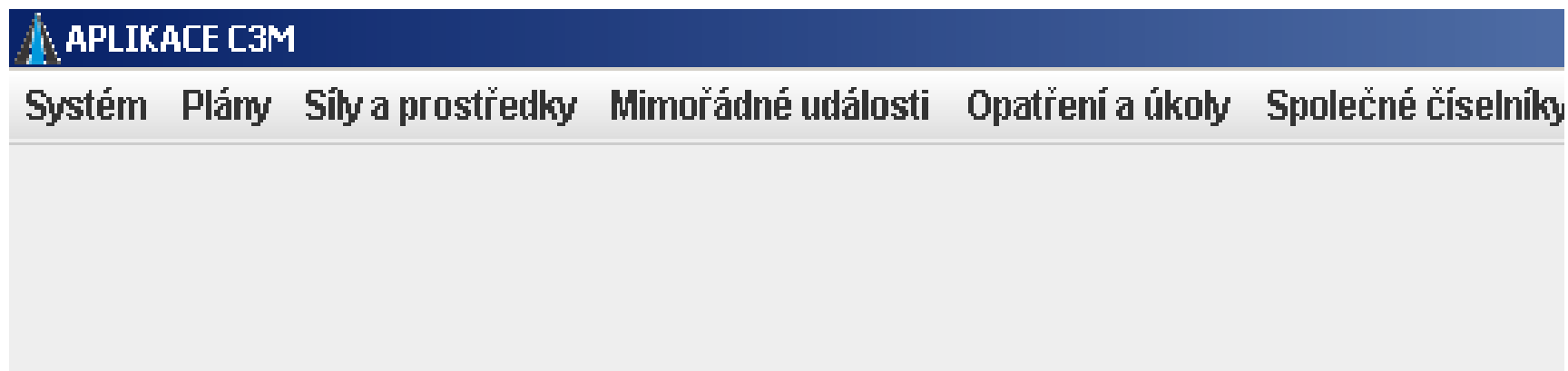
- Tato část slouží ke shromažďování veškerých informací z ostatních částí aplikace a také okolí do výsledného dokumentu, kterým je vlastní plán nebo další příslušná zákonem požadovaná dokumentace.
- Je možno zde definovat krizové plány, plány havarijní, plány konkrétních činností, operační plány, a další dokumentace ve struktuře definované uživatelem.

Plány a dokumentace

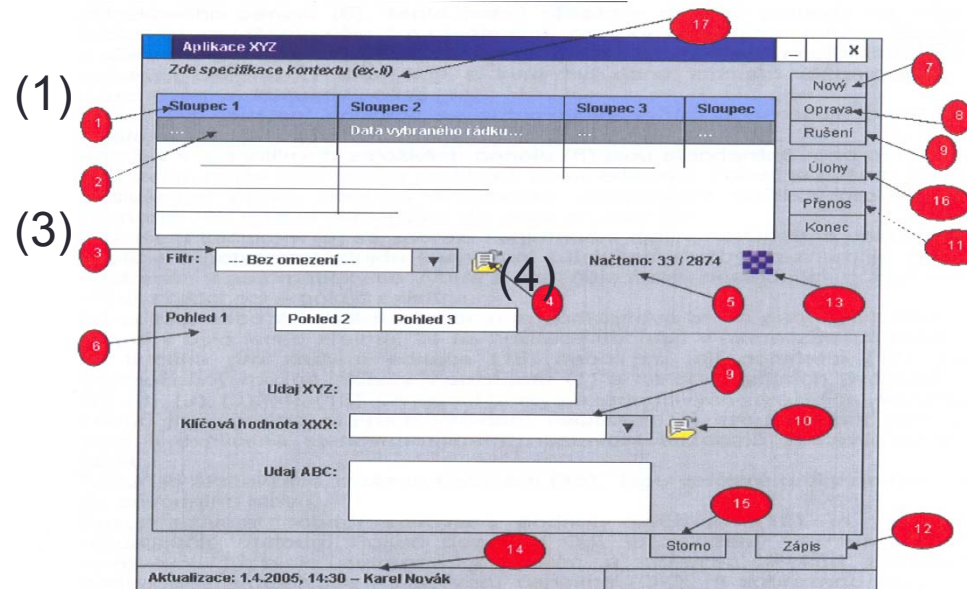
- Jednotlivé kapitoly plánů a dalších dokumentů pak obsahují informace z různých částí informačního systému či okolních zdrojů, ale uspořádané v logickém strukturovaném sledu.
- Platí přitom pravidlo, že každá informace je v systému pořízena jednou a jakákoliv změna se ihned promítne všude, kde se tato informace vyskytuje.
- Sleduje se zde také verze a schvalování plánů. Definování struktur jednotlivých kapitol je realizováno editací kapitol, přenášení dat z datové základny do kapitol, vkládání office dokumentů, obrázků, map, textů.
- Vytvořenou strukturu plánu a příslušné dokumentace si lze kdykoliv prohlédnout a následně vytisknout. Automatická změna v kapitole plánu probíhá automaticky při změně v datové základně.

Základní vstup

- Po přihlášení se objeví základní okno, kde jsou jednotlivé aplikace



Okno aplikace



Okno aplikace se skládá ze seznamu (1), který představuje pohled na data tvořící

- Okno aplikace se skládá ze seznamu (1), který představuje pohled na data tvořící "předmět zájmu" dané úlohy.
- Tento seznam je načten (obvykle) ze serveru a odpovídá aktuálně platné výběrové podmínce, která je navolena v poli "Filtr" (3).
- Při změně výběrové podmínky se provádí i nové načtení obsahu seznamu (1) a vybraná podmínka se stává aktuálně platnou.
- To znamená, že při novém otevření tohoto okna se načítají data do seznamu podle ní.
- Údržba seznamu podmínek uživatele (editace stávajících, tvorba nových) se provádí v okně editoru výběrových podmínek, do něhož lze vstoupit pomocí tlačítka (4).

Ukázka okna

Typy plánů

Název	Popis
Bezpečnostní program prevence závažné havárie	Dokument zpracovaný provozovatelem, který stanoví systém říze
Bezpečnostní zpráva	Provozovatelem zpracovaný dokument, podle kterého je povinen
Havarijní plán kraje	Plán k provádění záchranných a likvidačních prací na území kraj
Krizový plán kraje	Krizový plán zpracovaný za území kraje
Operační plán	Postupy, zásady a opatření pro řešení jednotlivých krizových situ
Plán akceschopnosti	Plán akceschopnosti zpracovatele krizového plánu, který stanov
Plán fyzické ochrany	Provozovatelem zpracovaný dokument obsahující bezpečnostní
Plán konkrétní činnosti - dekontaminace	
Plán konkrétní činnosti - evakuace osob	
Plán konkrétní činnosti - individuální ochrany osob	
Plán konkrétní činnosti - jedové profylaxe	
Plán konkrétní činnosti - komunikace s veřejností a hromadnými informačními pro	

Filtr: **Všechny** Vybráno: 1 / 32

Typ plánu

Název: Bezpečnostní program prevence závažné havárie

Popis: Dokument zpracovaný provozovatelem, který stanoví systém řízení bezpečnosti v objektu nebo zařízení.

Legislativa: §7 zák. 353/1999 ve znění 258/2000 Sb., 320/2002 Sb. a 82/2004 Sb.

30.08.2005, 07:29:46 Medium soft a.s.

✓ Zápis ✕ Storno

Textová forma operačního plánu – součást zápočtového projektu

- Vložíme nový plán včetně organizace v dialogovém okně plány, zde lze vložit i osoby a funkce
- Po volbě zápis je nutno aktivovat záznam tlačítkem upravit

Typ plánu	Název	Popis	Zpracovatel
Operační plán	cvičení	bla bla	13-3OB-C (skupina A)
Operační plán	Cvičení 1	Cvičení v zakládání údajů v C3M	--- Neurčeno ---
Operační plán	Cvičení 3	Cvičení v zakládání údajů v C3M	--- Neurčeno ---
Operační plán	Cvičení1	Cvičení v zakládání údajů v C3M	--- Neurčeno ---
Operační plán	cvičení9.12.	cvičení vkládání dat	--- Neurčeno ---
--- Neurčeno ---	cviko	cvičení vkládání dat	Cvičná organizace
Typový plán	Demonstrování úmyslu sebev	Otrava plynem s možností výbuchu	Policie ČR tým 3
Operační plán	Dopravní nehoda	V blízkosti továrny Stabila v obci Haluzice došlo ke srážce nákladních vozů	14-4OB-CK
Operační plán	dopravní nehoda		Plánovací tým 3
Operační plán	Dopravní nehoda - R		--- Neurčeno ---
Operační plán	dopravní nehoda brno	Operační plán - řešení případové studie	14-4OB-CK
Operační plán	dopravní nehoda brno	Operační plán - řešení případové studie	14-4OB-CK

Filtr: Všechny Vybráno: 1 / 74

Plán Struktura kapitol Verze plánu Místopisné informace

Typ plánu: Operační plán
Název: cvičení
Popis: bla bla
Zpracovatel: 13-3OB-C (skupina A)

Sdílející subjekty

Kapitoly: Standard typu
1. 1 IZS

Struktura operačního plánu

- V položce Struktura kapitol vkládáme kapitoly
- V dialogovém řádku v dolní části měníme názvy a označení

The screenshot displays the 'Plány' application window. At the top, a table lists various plans with columns for 'Typ plánu', 'Název', 'Popis', and 'Zpracovatel'. A large grey arrow points from this table to the 'Struktura kapitol' dialog box. The dialog box has tabs for 'Plán', 'Struktura kapitol', 'Verze plánu', and 'Místopisné informace'. The 'Struktura kapitol' tab is active, showing a list of chapters on the right and a large empty box on the left for editing. The bottom status bar shows the date and time: 07.03.2007, 10:20:45 student na učebně 67A.

Typ plánu	Název	Popis	Zpracovatel
Havarijní plán kraje	Havarijní plán Moravskoslezského kraje	Havarijní plán kraje je účelový dokument představující souhrn opatření k	Hasičský záchranný sbor Morava
Havarijní plán kraje	HP		Hasičský záchranný sbor Morava
Operační plán	letecká hav/skupina1/hasiči		hasiči
Operační plán	Letecká nehoda L200Morava	...ého dopravního letadla L200Morava v těžko dostupném teré	Skupina 3
Operační plán	letecká nehoda/ č. 2/ ZZS	...vé letadlo havarovalo v prostoru obce CÍRKVICE u města	Plánovací tým č. 2
Operační plán	Letecká nehoda/č. 2/HZS	...vé letadlo havarovalo v prostoru obce CÍRKVICE u města	Plánovací tým č. 2
Operační plán	Letecká nehoda/č. 2/PČR	...vé letadlo havarovalo v prostoru obce CÍRKVICE u města	Plánovací tým č. 2
Operační plán	Nehoda vojenského letadla	...vé letadlo havarovalo v obci Církvice u města Cástav. Hav	Naše skupina 2
Operační plán	Operační plán Cihová		cvičná organizace cihlářová
Operační plán	Operační plán letecké nehody 01/Jednotky PO		Hasičský záchranný sbor 01/Jed
Operační plán	Operační plán letecké nehody 01/PČR		Police ČR 01
Operační plán	Operační plán letecké nehody 01/ZZS		Zdravotnickán záchranná služba

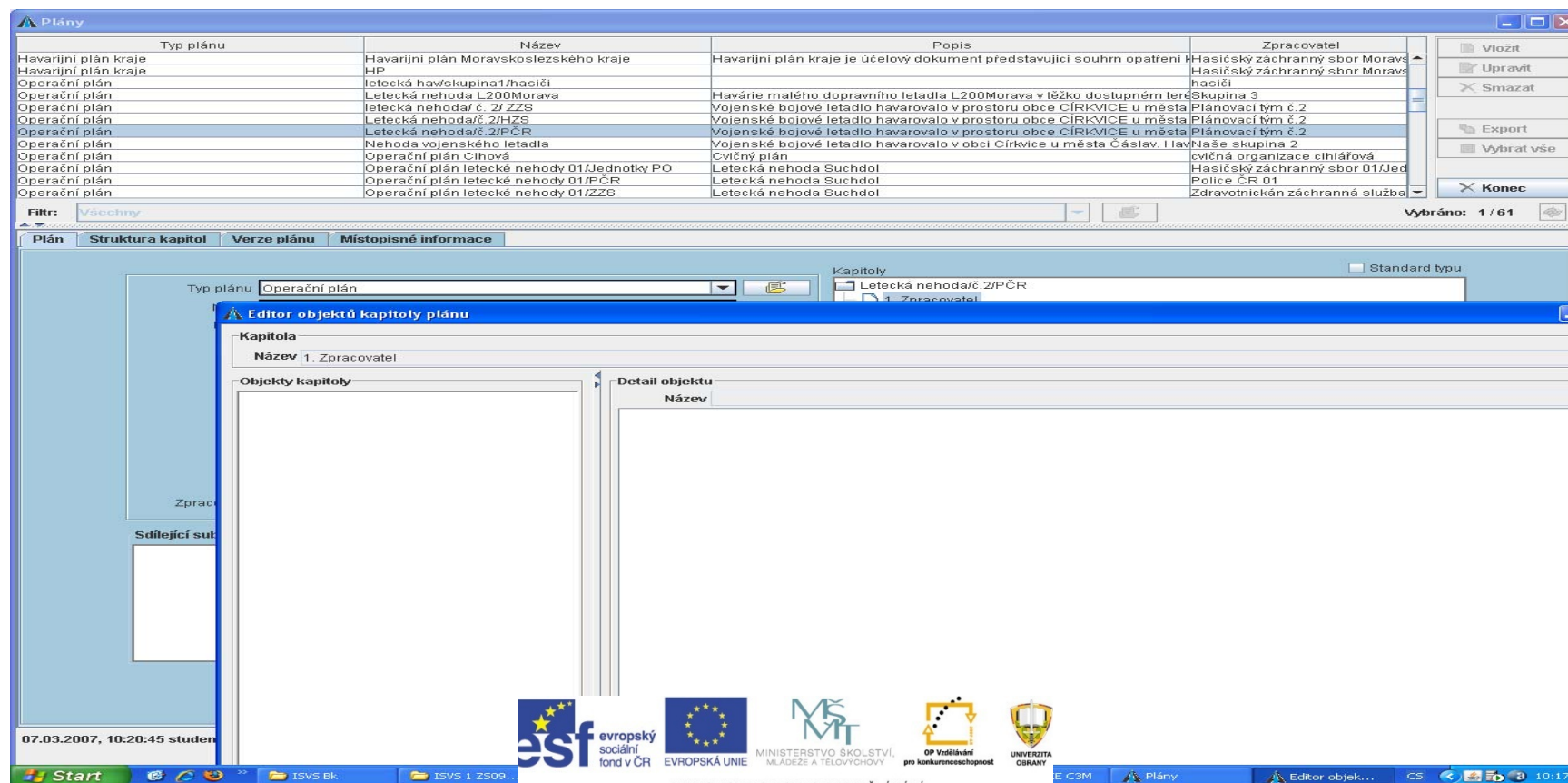
Struktura kapitol dialog box content:

- 1. Zpracovatel
- 2. Org. struktura
- 3. Charakteristika činností
- 4. Seznam osob
- 5. Přílohy

Status bar: 07.03.2007, 10:20:45 student na učebně 67A

Editace obsahu kapitol

- Při aktivní záložce plán poklepeme na název kapitoly
- V editoru objektů využijeme ikonu pro vložení nového objektu v levém dolním rohu okna



Export

- Export lze provést do html v položce verze plánu nebo v editoru objektů v pasivním stavu
- Export se provádí do formátu html a z něj lze tisknout.

http://k101-5679:8080/exportervlet/export?s=2&o=applet&u=rmi://127.0.0.1:2323/RemoteCM3&lang=cs - Windows Internet Explorer

http://k101-5679:8080/exportervlet/export?s=2&o=applet&u=rmi://127.0.0.1:2323/RemoteCM3&lang=cs

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené položky Nástroje Nápověda

http://k101-5679:8080/exportervlet/export?s=2&o=...

Letecká nehoda/č.2/PČR

Operační plán

Letecká nehoda/č.2/PČR

Vojenské bojové letadlo havarovalo v prostoru obce ČÍRKVICE u města Čáslav. Havárie si vyžádala smrt pilota, požár rodinného domku a těžké zranění majitele, jakož i střední zranění jeho tři obyvatel. Z vojenského letiště CHOTUSICE vyslán vrtulník SAR a je aktivována policie ČR.

Zpracovatel: Plánovací tým č. 2
Aktualizace: 27.11.2009, 10:23
Stav: platný

1. Zpracovatel

Obsah stránky je nedostupný. Pravděpodobné příčiny: obsah byl odstraněn nebo nebyl dosud zveřejněn nemáte dostatečná práva k zobrazení obsahu (přihlásit se) ----- Kontext Zobrazit aktuální dokumenty | archiv dokumentů | dokumenty včetně archivu Zobrazit vyhledávací formulář »

2. Org.struktura

3. Charakteristika činnosti

4. Seznam osob

5. Přílohy

Export C3M: Crisis Mitigation Management Mastery

27. 11. 2009 10:23 W3C XHTML 1.1

Hotovo

Start Průzkum... 14-406-0

esf evropský sociální fond v ČR EVROPSKÁ UNIE MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost UNIVERZITA OBRANY

Mistři intranset

Plány Editor objek... CS 100% 10:24

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Úkoly do samostudia:

- Zrekapitulujte poznatky o instalaci systémů
- Zafixujte postup založení Operačního plánu
- Projděte si funkci podle popisu modulů