

# ISKŘ

## ISKŘ – Koncepce 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

# 14/T3.- C ISKŘ

## ISKŘ – Koncepce SYSTÉMU

1. Instalace systému
2. Popis modulů
3. Založení Krizového plánu  
Závěr - úkoly do samostudia



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



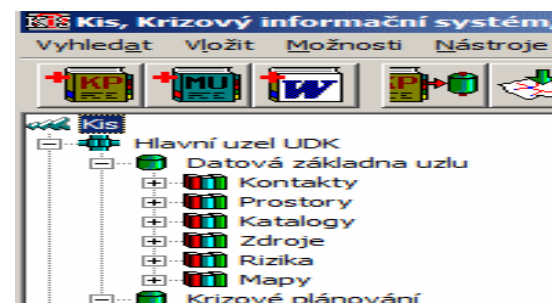
# Vzdělávací cíle projektu:



- 1) Rozšířit znalosti o tvorbě KP v ISKŘ.
- 2) Poznat prostředí a moduly ISKŘ.
- 3) Umožnit tvorbu textové části projektu .

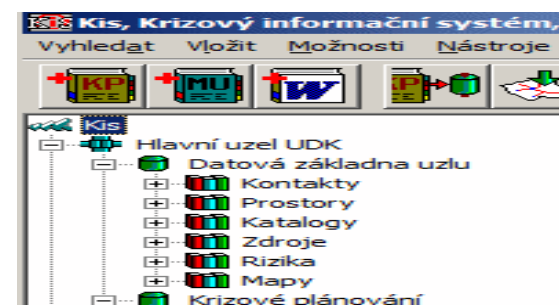
## Popis ISKŘ

- KIS zvyšuje kvalitu a zmenšuje chybovost dokumentů krizových plánů jejich automatickým generováním do MS WORD. Dokument může obsahovat formátované texty, tabulky, obrázky a datové objekty KIS.
- KIS disponuje prostředky pro obecnou časovou analýzu jednotlivých úkolů a jejich vazeb, jak pro část plánování krizových situací, tak pro řešení krizových situací, založenou na metodě CPM. Sleduje kapacitní nároky a aktuální stavy sil a prostředků a to jak jejich okamžité, tak kumulativní hodnoty.



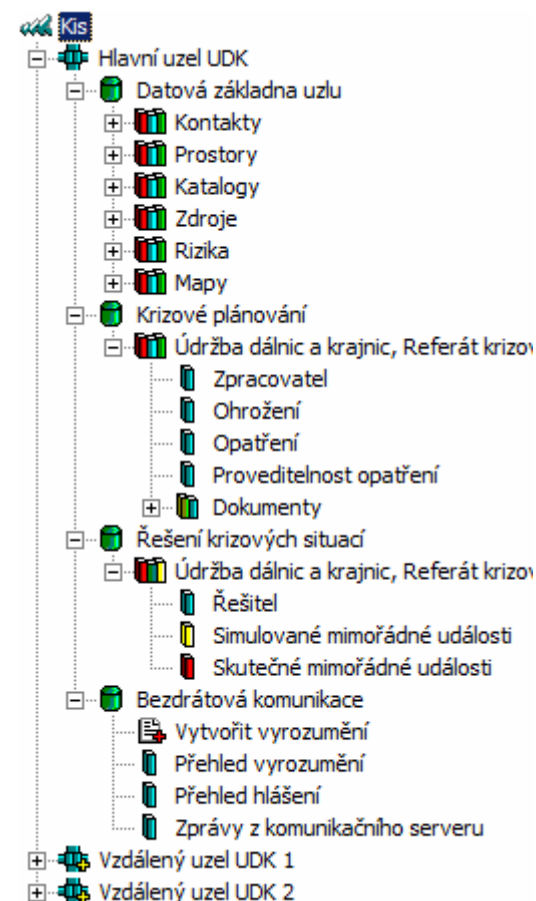
## Popis ISKŘ - systém WAKKIS

- WAKKIS je softwarový databázový produkt pro podporu procesů krizového řízení. Je vytvořen v souladu s ustanoveními zákona o krizovém řízení č.240/2000 Sb. a jeho prováděcími předpisy.
- WAKKIS umožňuje zpracovávat krizové plány způsobem, který zaručuje jejich maximální bezpečnost. Všechny údaje krizového plánu se uchovávají v databázi.



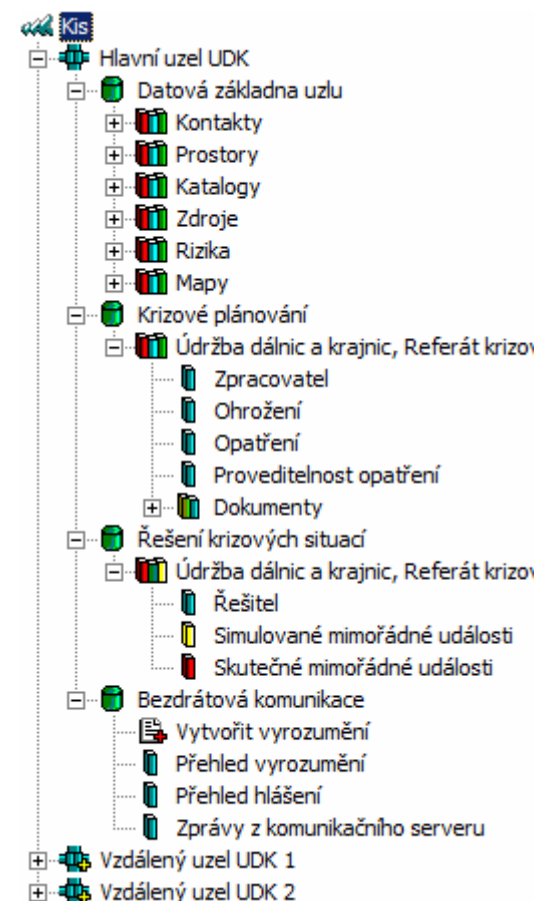
# Popis modulů

- Základní členění stromového menu je hlavní uzel a vzdálené uzly.
- V rámci každého uzlu lze v KIS najít rozdělení na datovou základnu uzlu, krizové plánování, řešení krizových situací a bezdrátovou komunikaci.



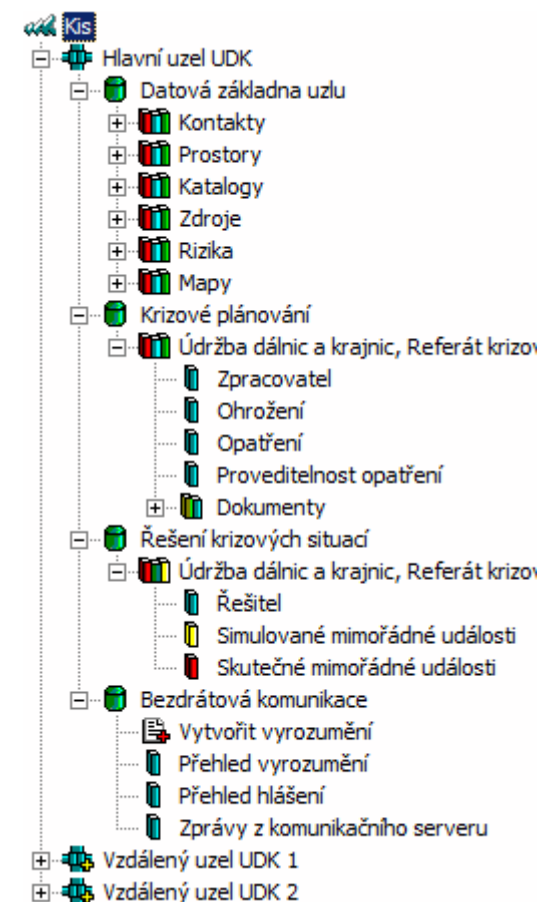
# Popis modulů

- **Hlavní uzel**
- Představuje samostatnou datovou jednotku krizového plánování, kterou může tvořit jeden nebo více zpracovatelů krizového plánu a jejich řešitelů. Hlavní uzel může zahrnovat všechny zpracovatele, kteří mají přímý síťový přístup k instalovanému systému KIS.
- **Datová základna uzlu**
- Je místo v systému, kde získáte přehled o pořízených datech náležejících k hlavnímu uzlu, nezávisle na zpracovateli nebo řešiteli pořízení do systému. Datová základna soustřeďuje data všech zpracovatelů a řešitelů hlavního uzlu.



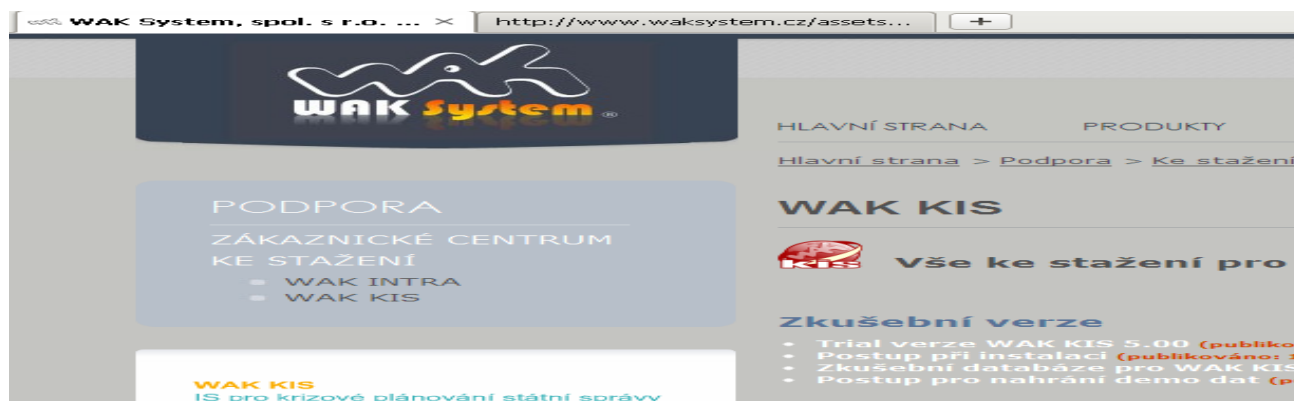
# Popis modulů

- **Hlavní uzel**
- Představuje samostatnou datovou jednotku krizového plánování, kterou může tvořit jeden nebo více zpracovatelů krizového plánu a jejich řešitelů. Hlavní uzel může zahrnovat všechny zpracovatele, kteří mají přímý síťový přístup k instalovanému systému KIS.
- **Datová základna uzlu**
- Je místo v systému, kde získáte přehled o pořízených datech náležejících k hlavnímu uzlu, nezávisle na zpracovateli nebo řešiteli pořízení do systému. Datová základna soustřeďuje data všech zpracovatelů a řešitelů hlavního uzlu.





# Instalace systému a popis ISKŘ - systém WAKKIS



- Podrobný postup instalace systému lze stáhnout z [http://www.waksystem.cz/assets/content/Dwn\\_kis/kis\\_uvod.pdf](http://www.waksystem.cz/assets/content/Dwn_kis/kis_uvod.pdf)
- Stránky autorské firmy umožňují stáhnout demo ISKŘ <http://www.waksystem.cz/podpora/download/ke-stazeni-wakkis>
- Mimo programu je zde celá řada podpůrných materiálů včetně cvičné databáze.

# KIS – založení Operačního plánu



Po instalaci v systému KIS, kromě základních systémových dat, nejsou žádná data. Základní nastavení KIS je možné popsat následujícím scénářem:

Nastavit identifikační údaje v uzlu

Vložit zpracovatele

Vložit řešitele

# Nastavení uzlu

**Přehled uzlů - WAKKIS - demo verze 5.10, Krizový informační systém**

Soubor Záznamy

Ident. uzlu: B78BB580-0D7B-4F69-A39A-F3E713C8DB19

Název uzlu: Hlavní uzel UDK

E-mail uzlu: udk@udk.cz

☐ Skrýt uzel ? Pořadí: 1

Poslední soubor importu:

Datum posledního importu:

Číslo uzlu	Je skryt ?	Pořadí	Název uzlu	Datum posledního importu
1		1	Hlavní uzel UDK	
2		2	Vzdálený uzel UDK 1	22.5.2009 15:36:02
3		3	Vzdálený uzel UDK 2	22.5.2009 15:36:02

- Nastavení identifikačních údajů v uzlu je nutné pro identifikaci původu dat při jejich přenosech.
- Základním identifikačním údajem je název uzlu.
- Při instalaci se do názvu uzlu napíše název lokálního počítače, tak jak je uveden v operačním systému.

# Nastavení uzlu

Přehled uzlů - WAKIS - demo verze 5.10, Krizový informační systém

Soubor    Záznamy

Ident. uzlu: B78BB580-0D7B-4F69-A39A-F3E713C8DB19

Název uzlu: Hlavní uzel UDK

E-mail uzlu: udk@udk.cz

☐ Skrýt uzel?    Pořadí: 1   

Poslední soubor importu:

Datum posledního importu:

Číslo uzlu	Je skryt ?	Pořadí	Název uzlu	Datum posledního importu
1		1	Hlavní uzel UDK	
2		2	Vzdálený uzel UDK 1	22.5.2009 15:36:02
3		3	Vzdálený uzel UDK 2	22.5.2009 15:36:02

- Pro srozumitelnější identifikaci v rámci všech uzlů v systému KIS bude nejspíše vždy nutné tento původní název uzlu změnit.
- Identifikační údaje uzlu změníte ve volbě [Přehled uzlů](#). Po změně názvu uzlu se změní název i v hlavním okně (v místě, kde je na obrázku WAK, System).

# Vložení zpracovatele

- Všechny informace uložené ke zpracovateli jsou přístupné ve volbě stromového menu **Krizové plánování** v hlavním okně.
- Po instalaci není v KIS vložen žádný zpracovatel, proto pod touto větví nejsou žádné volby. Je proto nutné, vložit alespoň jednoho zpracovatele.

# Vložení zpracovatele

- Zpracovatele vložíte tak, že najedete ukazatelem myši nad nápis Krizové plánování, stisknete pravé tlačítko a vyberete **Přidat zpracovatele**. Tím se pod volbou **Krizové plány** zpřístupní další volby.

# Vložení řešitele

- Zpracovatele vložíte tak, že najedete ukazatelem myši nad nápis Krizové plánování, stisknete pravé tlačítko a vyberete **Přidat zpracovatele**. Tím se pod volbou **Krizové plány** zpřístupní další volby.



# Vypracování projektu ve WAKKIS

## Plánovací tým 2.

Malé dopravní letadlo Morava L200 havarovalo v těžko dostupném terénu Krkonoš v oblasti Malého Šišáku. Na VZ Malý Šišák nahlásil náhodný svědek – turista průběh nehody, ale neupřesnil místo ani rozsah havárie. Ředitel VZ nahlásil mimořádnou událost na linku 159. Rozbíhá se záchranná akce. Záchranné a koordinační středisko Praha, respektive "RCC" vysílá do oblasti letecké nehody vrtulník vybavený speciálními prostředky za účelem pátrání a záchrany. RCC rovněž oznamuje leteckou nehodu operačnímu a informačnímu středisku (dále jen "OPIS") MV-GŘ HZS ČR. Aktivuje se operační řízení IZS a do místa letecké nehody jsou vyslány jednotky HZS z města Špindlerův Mlýn a Vrchlabí...



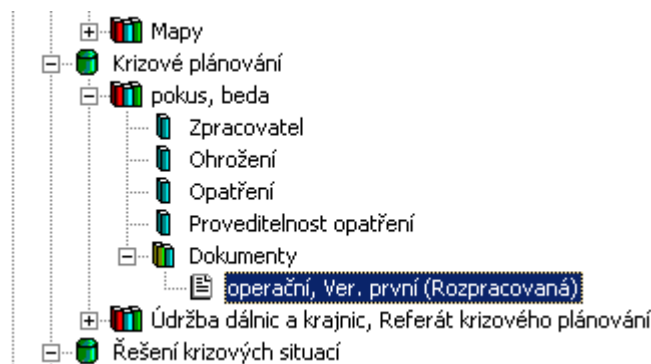
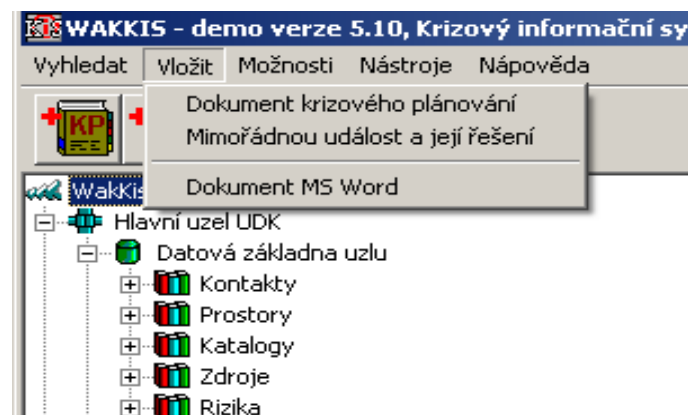
Vaším úkolem je v rámci realizačního týmu v ISKŘ vypracovat textovou část projektu – operačního plánu možného řešení mimořádné události. Rozsah a forma budou upřesněny vyučujícím

**Vaše připomínky a dotazy...??**



# Postup vypracování textové části projektu ve WAKKIS

- Rozbalíte položku menu vložit
- Vyberete dokument krizového plánování
- Vyberete vzor pro textovou část
- Rozbalíte strukturu krizové plánování, vyberete Váš dokument a přepracujete v duchu Vašeho projektu



## Úkoly do samostudia:

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