



**ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA**  
1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO



# Slovenské geologické bohatstvo dostupné všetkým

Štefan Káčer, ŠGÚDŠ



# ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA

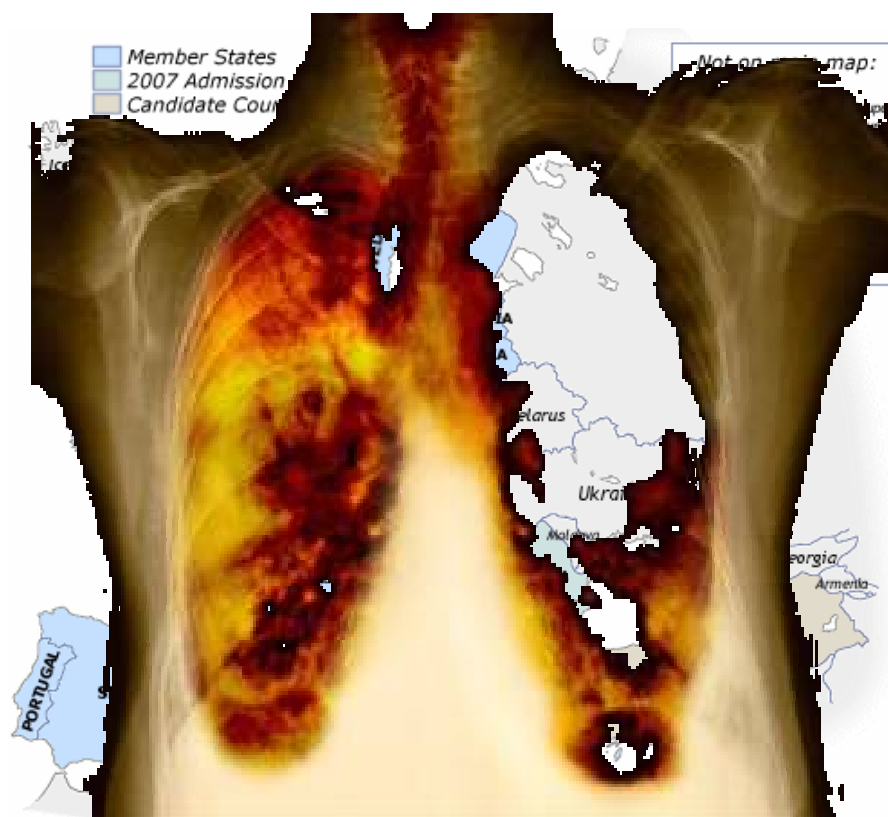
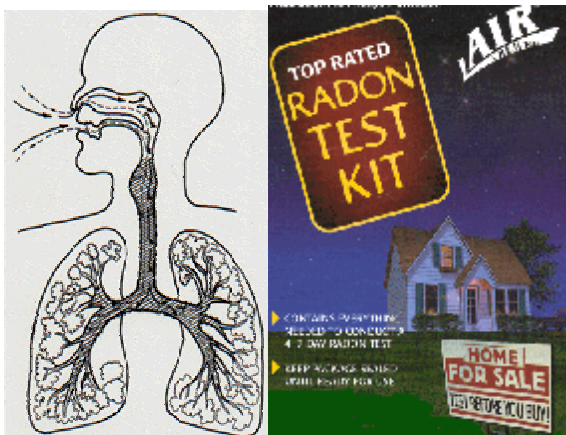
1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO





## Radón

- Rádioaktívny plyn z geologického prostredia
- Spôsobuje rakovinu
- 9% zo všetkých pľúcnych prípadov rakoviny v Európe
- To je najmenej 15 tisíc mŕtvych ľudí ročne







# Informačný portál ŠGÚDŠ

**GeoinfoPortál**

Home | Projekt ústia | Map Portal | Digital Archive | New Digital Archive | Library system

**Vitajte na stránke GeoinfoPortálu ŠGÚDŠ**

GeoinfoPortál je internetový portál Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra, ktorý poskytuje prístup ku geologickým informáciám. Účelom je nielen pre reštruktúru geologických úloh, študijných a výskumných úloh, pracovných štandardov a uspokojenie záujmu o životné prostredie a geológiu. GeoinfoPortál obsahuje 5 samostatných podsystemov:

- GIS – Geofond, ÚGK SR**
  - Webová stránka projektu „Skvalitnenie a doobnovenie systému digitalizácie kultúrneho, vedeckého a intelektuálneho dedičstva a sprístupňovanie digitálneho obsahu Geofondu a Ústrednej geologickej knižnice Slovenskej republiky“.
- Mapový portál**
  - Cieľom mapových služieb poskytovaných od 1.4.2009 je naša vnútorná ponuka užívateľov prechádzať na záujmové územie z rôznych oblastí geológie a životného prostredia, poskytnúť užitočné informácie o záujmovej oblasti a uľahčiť orientáciu pri hľadaní rôznorodých geologických informácií. To všetko v prostredí jednoducho ovládateľných aplikácií mapovacieho servera.
- Digitálny archív**
  - Prvá verzia z roku 2009, ktorá tuď dostupná ešte v priebehu roka 2015. Nájsť v ňom zverejnené správy a pesenky z pôvodnej pracovnej databázy archívu Geofondu, kde h základným štruktúrnym štádiom boli priradené vkladateľské nasadené predovšetkým botanické (asiť záverečných správy – naťt hore).
- Nový Digitálny archív**
  - Hlavný cieľ a výstup projektu „Skvalitnenie a doobnovenie systému digitalizácie kultúrneho, vedeckého a intelektuálneho dedičstva a to obsahu Geofondu a Ústrednej geologickej knižnice Slovenskej republiky“. Digitálny archív slúži na hľadanie vyhľadávania, vyhľadávania údajov a zobrazovanie súborov nasadených textových častí správy a ich príloh, monografií, odborných článkov z periodík a zborníkov kníh.



# ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA

1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO



IS...

Ing. Jaroslav Potičný, **GEOPRIESKUM**,  
ul. M. Nešpora 17, 080 01 Prešov, E.t. 051/7718167  
D-34-111-C-b  
628.4

**ZAVEREČNÁ SPRÁVA**  
o  
kontrole miery zhrtenia minerálneho tesnenia

Štátny geologický ústav Dionýza Štúra  
Geofond architekt  
**86126**

Miesto niery : Ranská Bystrica-Regionálna skládka  
-kontrola miery zhrt. minerál. tesnenia  
Operatívateľ : ŽEAS a.s. Prešov  
Sinháha : 1.10.2005

Prešov, október 2005 Vypracoval: Ing. potičný Jaroslav



# ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA

1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO



**ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA**

**OPIS DIGITALIZÁCIA GEOLOGICKÉHO ARCHÍVU GEOFONDU A ÚSTREDNEJ GEOLOGICKEJ KNIŽNICE SR**

Darodná geologická knižnica Slovenskej republiky, ktorá bola zriadená v roku 1990 je špecializovanou vedeckou knižnicou zriadenou podľa zákona č.183/2002 Z.z. štáduje kompletnú zbierku diel, vedeckých vydavateľstvom SGÚOS a tiež zbierku geologickej literatury slovenských vydavateľstiev SGÚOS prostredníctvom Geofondu, zabezpečuje úlohu v súlade so zákonom č.507/2007 Z.z. SGÚOS ako pamätová a fondová inštitúcia zameraná na evidenciu a sprístupňovanie materiálu s informaciami kultúrneho, vedeckého a historického charakteru.

**OPIS** Tvoríme vedomostnú spoločnosť

Účel a rozsah projektu:  
Skladovanie a dochádzanie systémom digitalizácie a vektoralizácie, analýza kvality aplikácie štátneho digitálneho a sprístupňovanie digitálnej knižnice, digitálneho a (časového) geologického knižnice Slovenskej republiky. Dosahovať elektronizáciu projektu.

Projekt je spolufinancovaný Európskou úniou a Európskym fondom regionálneho rozvoja

www.geology.sk

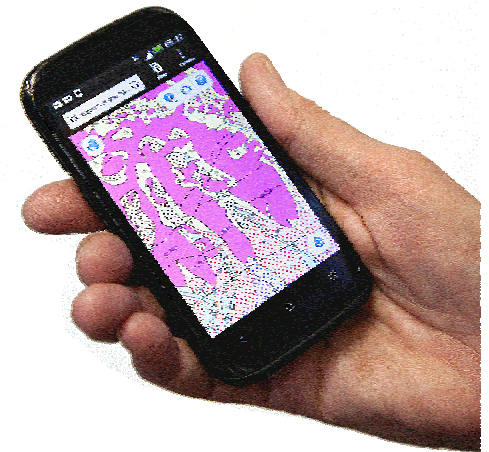
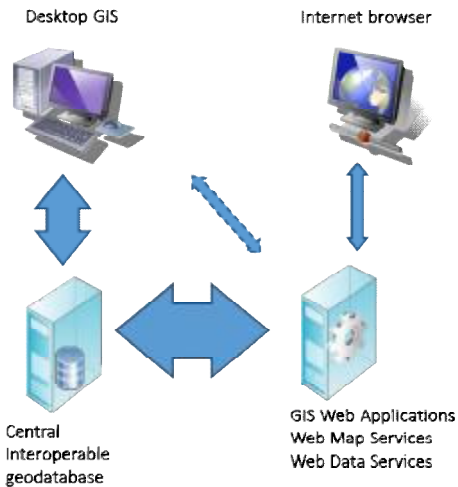
Servery, dátové pole, pásková knižnica

Skenovacia linka

Workflow

Web CM

IS ŠGÚDŠ

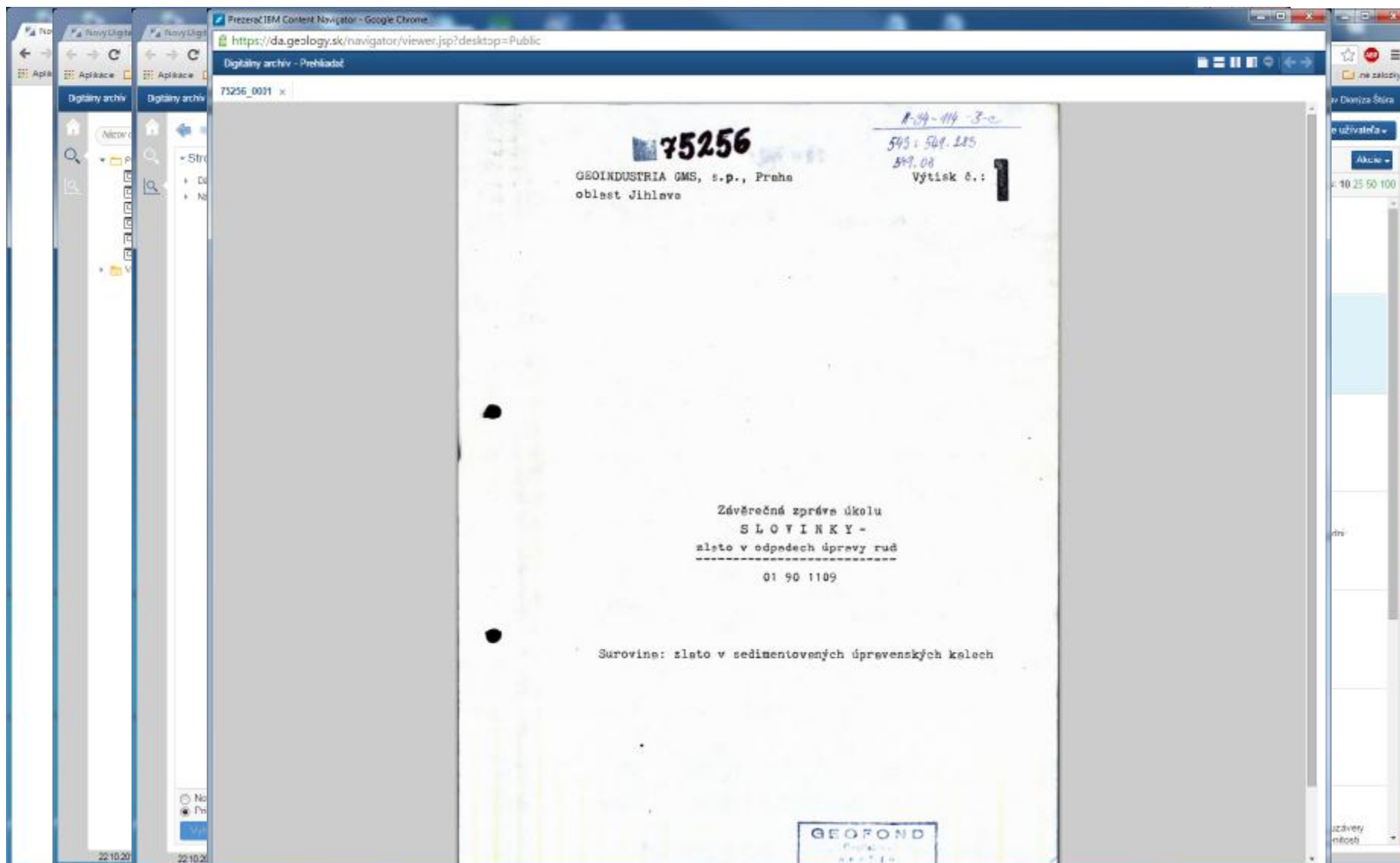






# ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA

1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO

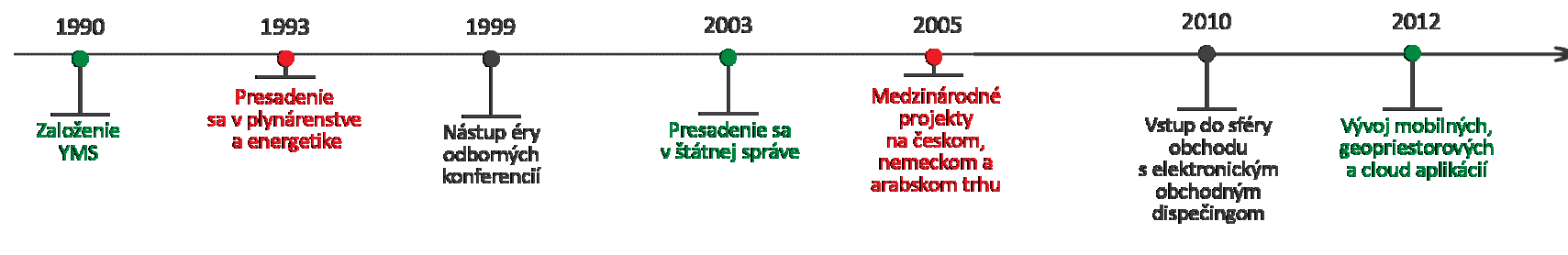




## FIRMA



Už tretie desaťročie implementuje IT projekty pre slovenských aj zahraničných klientov.







# SLUŽBY



Dodáva overené produkty svetových technologických lídrov, ktoré prispôsobuje požiadavkám klientov.





**ŠTÁTNY GEOLOGICKÝ ÚSTAV DIONÝZA ŠTÚRA**  
1940 – 2015 \* 75 ROKOV PRE SLOVENSKO



# Ďakujem za pozornosť

a všetkým, ktorí sa akoukoľvek mierou podieľali pri tvorbe geologického informačného systému ...

[stefan.kacer@geology.sk](mailto:stefan.kacer@geology.sk)

[www.geology.sk](http://www.geology.sk)  
[www.yms.sk](http://www.yms.sk)