

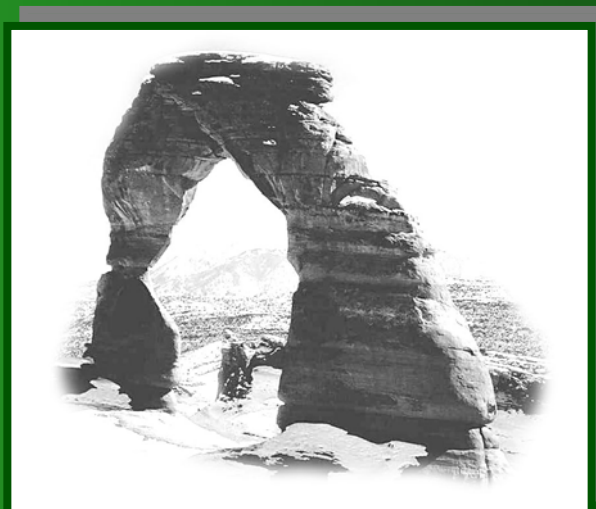
WWW portály v agrárním sektoru



Ing. Jiří Vaněk

Katedra informačních technologií PEF ČZU v Praze
vanek@pef.czu.cz

listopad 2001



Výchozí stav

- ✓ řada informačních zdrojů, ...
- ✓ různá koncepce, malá provázanost, redundance, ...
- ✓ nástup nových technologií (*internetových*)



Novell Portal Services

Creating Portals with Novell Portal Services

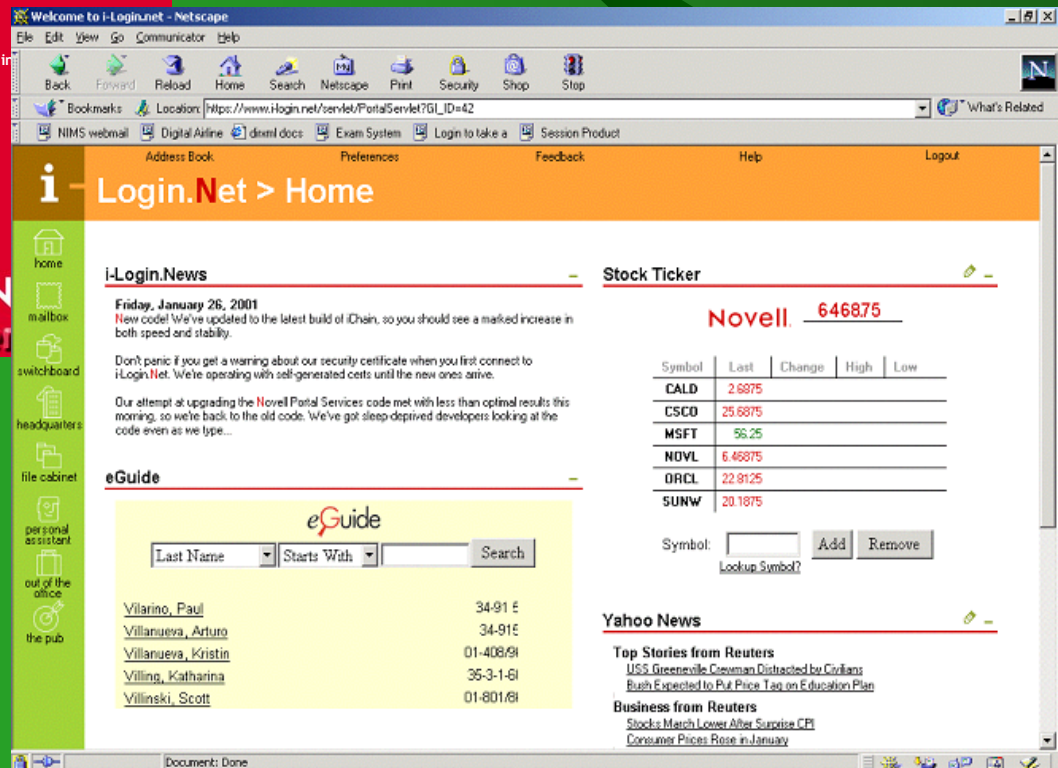
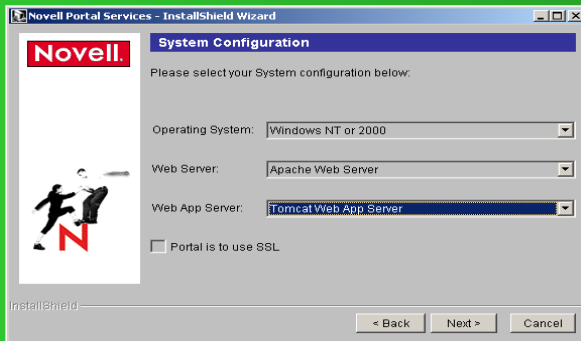


www.novell.com

Kevin James
Systems Architect
kjames@novell.com

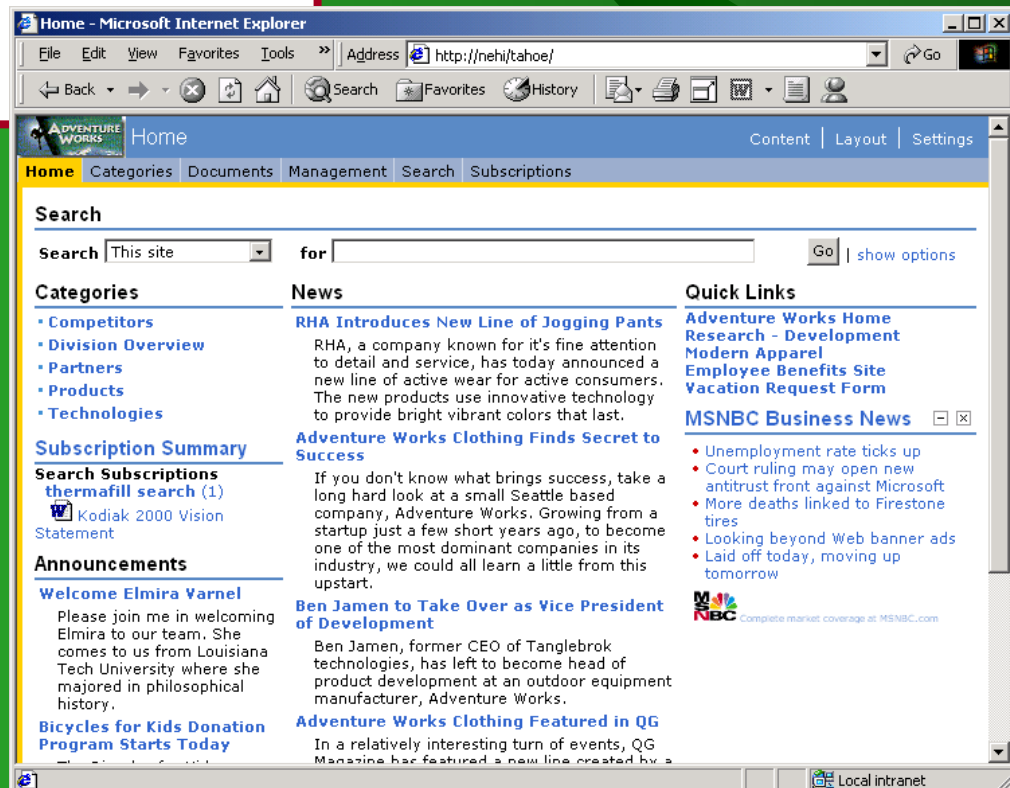
Tom Hartman
Director of Systems Engineering
thartman@novell.com

N



MS SharePoint Portal Server

Microsoft
**SharePoint
Portal Server 2001**

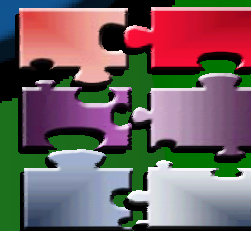


Agrární WWW portál AGRIS

brána do Internetu v oblasti agrárního sektoru a venkova

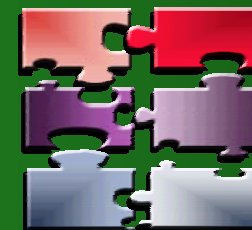


Platforma pro poskytování informací
z oblasti zemědělství,
potravinářství, lesnictví a navazujících odvětví,
zahrnujících venkovský prostor



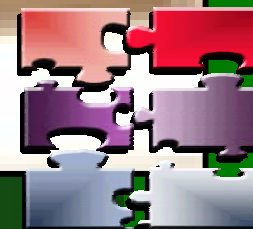
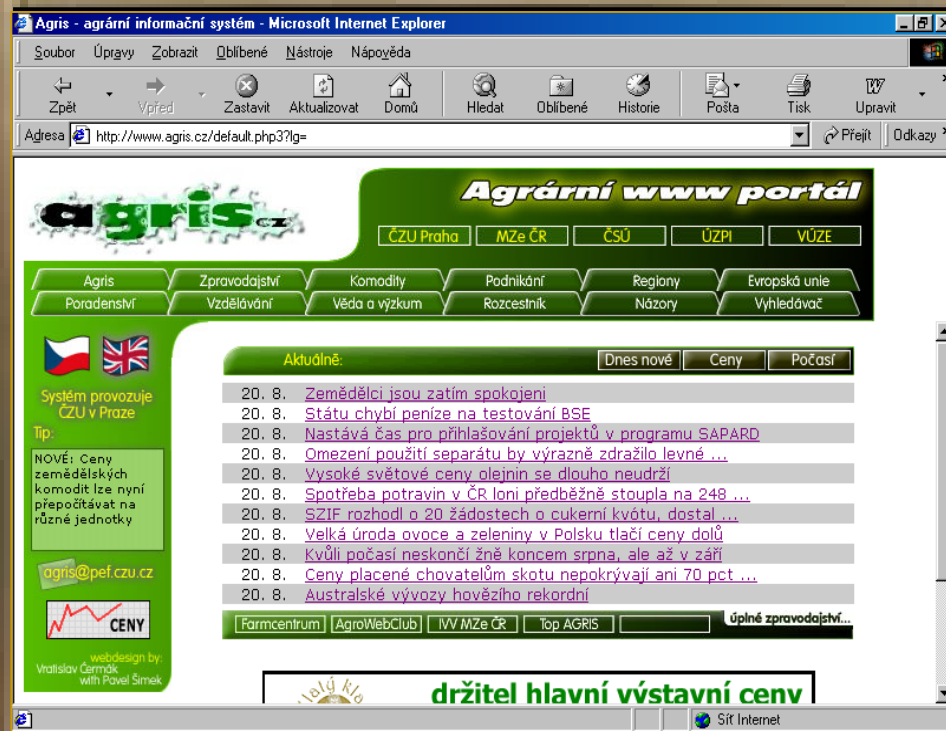
Další hlavní cíle projektu

**Zpřístupnit existující informační zdroje,
vytvářet vlastní zpravodajství a napomoci
zveřejňování informací od dalších subjektů.**



**Vytvoření jednotného bloku informací
z daného oboru a zlepšení jejich dostupnosti
(využití moderních ICT).**

**Jednotný design a stejná logika ovládání
ve všech úrovních.
Přístup pro všechny uživatele zdarma.**





AGRIS

Zpravodajství

Komodity

Podnikání

Regiony

Evropská unie

Poradenství

Vzdělávání

Věda a výzkum

Rozcestník

Názory

Vyhledávač

AGRISTM

ČZU v Praze

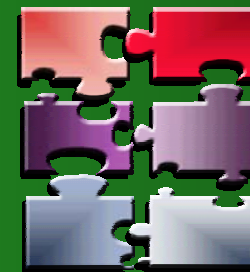
MZe ČR

VÚZE

...

ČSÚ

Texty - odkazy



Agris - agrární informační systém - Microsoft Internet Explorer

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené Nástroje nápověda

Zpět Vpřed Zastavit Aktualizovat Domů Hledat Oblíbené Historie Pošta Tisk

Adresa <http://www.agris.cz/> Přejít Odkazy >>

agris.cz **Agrární www portál**

ČZU Praha MZe ČR ČSÚ ÚZPI VÚZE

Agris Zpravodajství Komodity Podnikání Regiony Evropská unie
Poradenství Vzdělávání Věda a výzkum Rozcestník Názory Vyhledávač

Rostlinná výroba Živočišná výroba Potravinnářství Lesnictví Rybářství Myslivost Živoří proslí edí Zemědělská technika Export / Import Biopolraviny

Rostlinná výroba ODKAZY K TÉMATU Vráćeno záznamů: 1835

- FAO schválila konvenci o ochraně rostlinných odrůd
Zdroj: ČTK, Dne: 5.11. 2001
- Zemědělská půda v Praze se mění na stavební parcelu
Zdroj: Agris, Dne: 5.11. 2001
- Zpráva o trhu brambor 44. týden 2001
Zdroj: VÚZE - NTIS, Dne: 2.11. 2001
- Zpráva o trhu ovoce 44. týden 2001
Zdroj: VÚZE - NTIS, Dne: 2.11. 2001
- Vietnam rozšíří pěstování bavlny
Zdroj: Colosseum, Dne: 2.11. 2001

Sít Internet

Agris - agrární informační systém - Microsoft Internet Explorer

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené Nástroje nápověda

Zpět Vpřed Zastavit Aktualizovat Domů Hledat Oblíbené Historie Pošta Tisk

Adresa <http://www.agris.cz/> Přejít Odkazy >>

agris.cz **Agrární www portál**

ČZU Praha MZe ČR ČSÚ ÚZPI VÚZE

Agris Zpravodajství Komodity Podnikání Regiony Evropská unie
Poradenství Vzdělávání Věda a výzkum Rozcestník Názory Vyhledávač

Rostlinná výroba Živočišná výroba Potravinnářství Lesnictví Rybářství Myslivost Živoří proslí edí Zemědělská technika Export / Import Biopolraviny

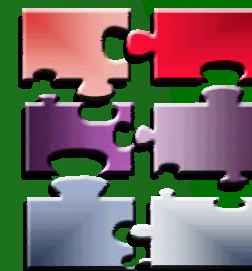
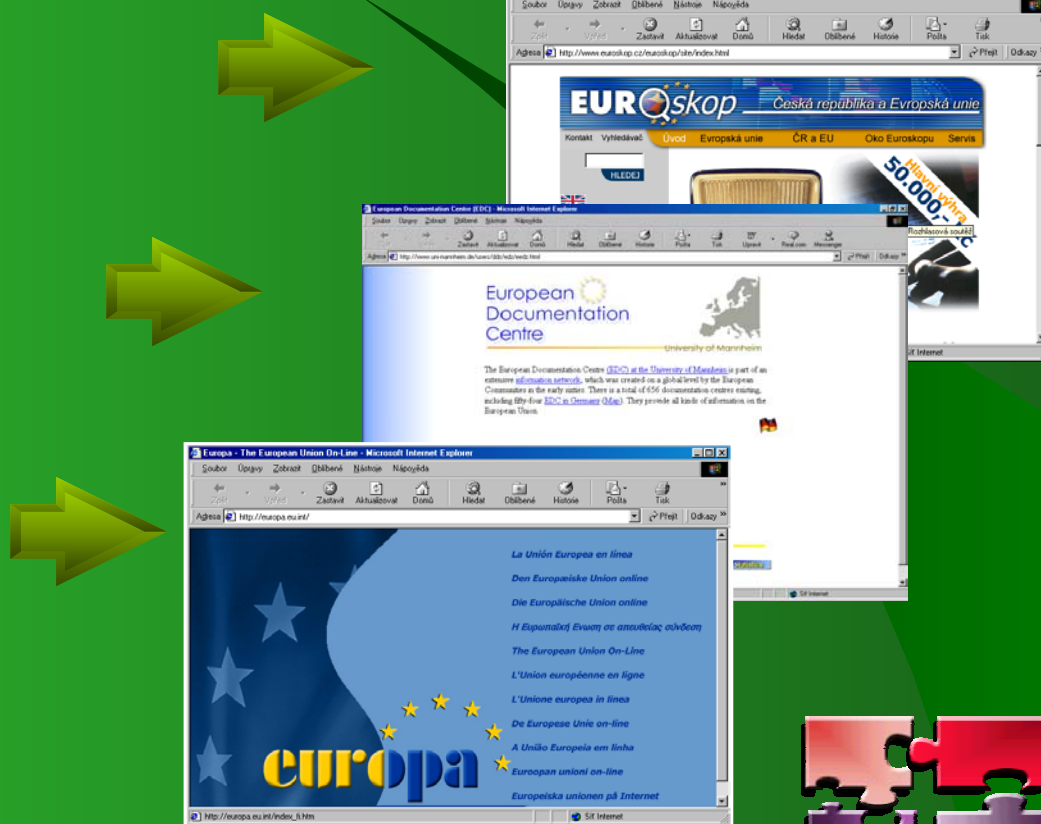
Rostlinná výroba TEXTY K TÉMATU Vráćeno záznamů: 22

- Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o. [229]
Území: Česko
- Agritec výzkum, šlechtění a služby s.r.o. Šumperk [234]
Území: Česko
- Ekonomika pěstování pšenice [410]
Území: Česko
- HORTINFOS [513]
Zahradnický informační server, Území: Česko
- Choroby polních plodin [407]
Seznam, popis, příznaky a vyobrazení, Území: Česko
- Metodika pěstování plodin [418]

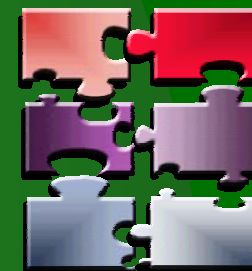
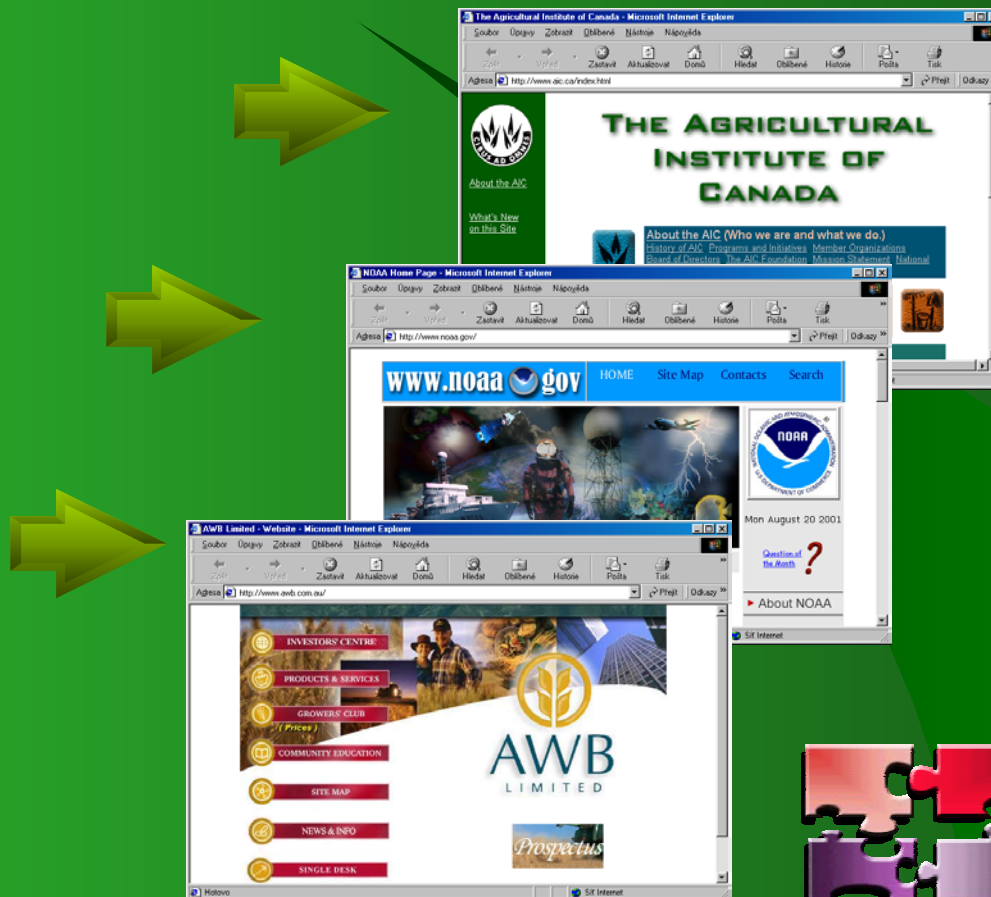
Hotovo Sít Internet



Portálové služby - Evropa



Portálové služby - svět

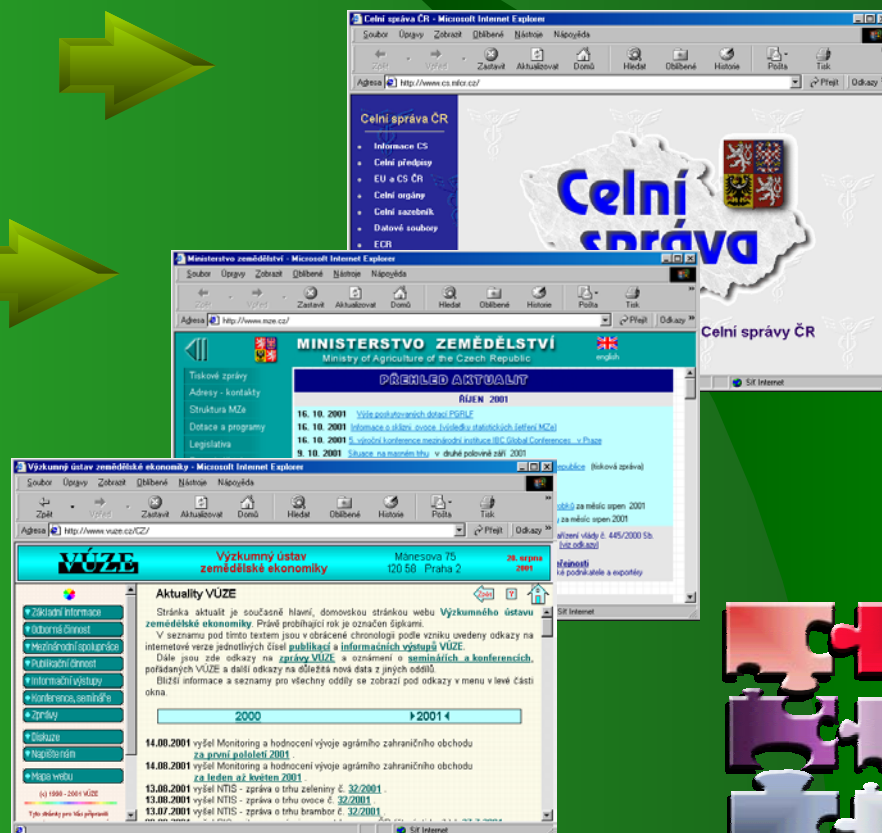


Portálové služby - ČR státní instituce

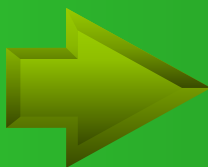
AGRIS ve spolupráci s orgány státní správy vytváří integrační platformu pro jejich jednotlivé oficiální informační zdroje na Internetu



Katedra informačních technologií - IT 2001



Portálové služby - vlastní informace



Agris - agrární informační systém - Microsoft Internet Explorer

http://www.agris.cz/

Agrární www portál

ČZU Praha MZe ČR ČSU ÚZPI VÚZE

Agris Poradenství Zpravodajství Komodity Podnikání Regiony Evropská unie
Vzdělávání Věda a výzkum Rozcesník Názory Vyhledávač

Aktuálně: Dnes nové Ceny Počasí

- 5.11. [Ve Filákovu začali po potvrzení nemoci BSE s porážkou ...](#)
- 5.11. [Bezpečnost potravin podle EU žádá investice 2,5 až ...](#)
- 5.11. [O vývoz mléka se vedou ostré spory](#)
- 5.11. [BSE se potvrdila](#)
- 5.11. [Kvůli vstupu do Evropské unie bude stát muset zaměstnat ...](#)
- 5.11. [Hrozí zavedení kvót na masné konzervy a oleje](#)
- 5.11. [Agrofert získal nového majitele](#)
- 5.11. [Vepřové zlevní, hovězí maso zdražuje](#)
- 5.11. [Inspektoři z unie kontrolovali drůbežáře](#)
- 5.11. [Souhrn událostí předchozího dne - 2.11.2001](#)
- 5.11. [Zájem o obnovitelné zdroje roste](#)

Úplné zpravodajství...

[Farmcentrum](#) [AgroWebClub](#) [IVV MZe ČR](#) [Top AGRIS](#)

http://www.agris.cz

© Copyright AGRIS 2000 - Publikování a šíření obsahu agrárního WWW portálu AGRIS je možné pouze za podmínky uvedení zdroje v podobě [www.agris.cz](#) a [data publikace](#) v AGRISu.

BSE se potvrdila

Sobotní kontrolní test vzorku ze šestileté krávy z jihoslovenského Filákova, který provedl Neuroimunologický ústav Slovenské akademie věd, potvrdil podle pracovníka Státní veterinární správy Martina Chudého druhý případ výskytu tzv. nemoci šílených krav (BSE) na Slovensku. Veterinári v příštím týdnu porazí 63 kusů dobytka ze stáda, z něhož pocházela nakažená kráva, a vzorky ze všech těchto zvířat vyšetří na BSE. Utracený dobytek následně zlikviduje kafilerie v Nitře. "Po zdroji nákazy se stále pátrá," uvedl Chudý s tím, že veterinári se nadále zaměřují na bližší zkoumání krmiva.

Zemské noviny 5.11.2001

Tento test je zveřejněn [www.agris.cz](#) Agrární www portál

AGRIS
portálová architektura

Prezentace

Personalizace

Spolupráce

Zpracování

Publikování

Vyhledávání

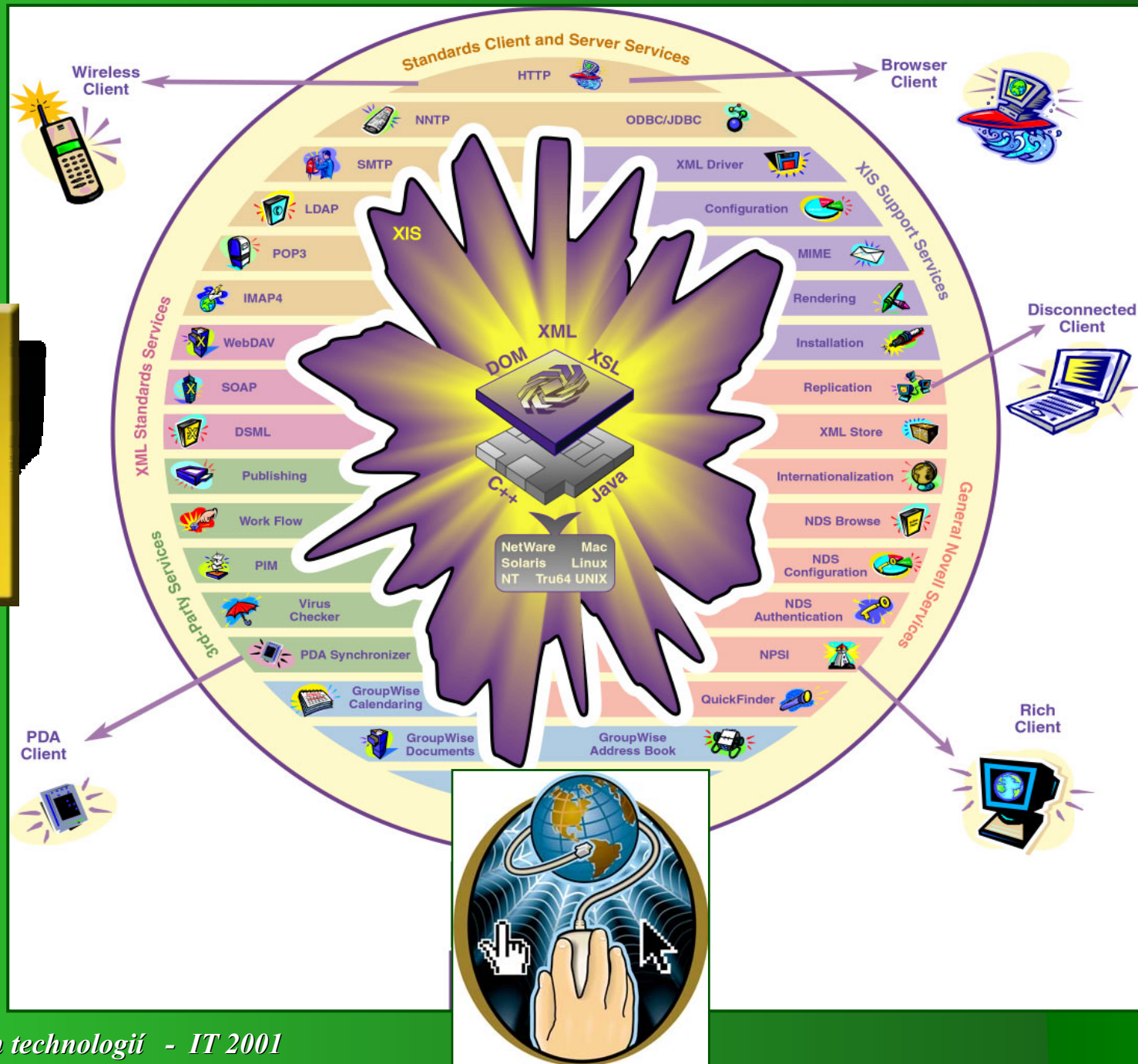
Kategorizace

Integrace

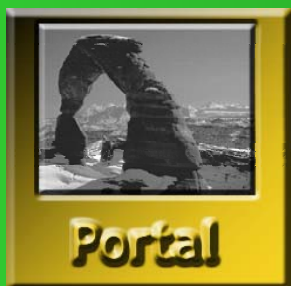
Zabezpečení

Aplikační logika - dynamické generování výstupu

Databáze



AGRIS - současný stav řešení



- ☑ září 1999 - provoz zkušební verze systému
 - ☑ 1. 4. 2000 - standardní provoz portálu
 - ☑ říjen 2000 - anglická verze systému
 - ☑ 2000 - nejnavštěvovanější server v resortu
 - ☑ ocenění Zlatý klas na agrosalonu Země živitelka
 - ☑ elektronický časopis AGRIS on-line (ISSN 1213-1369)
 - ☑ zabezpečení denního provozu (40 - 50 zpráv)
 - ☑ aktuálnost a dynamika - *ve smyslu obsahu*
 - ☑ vlastní zpravodajství (přebírané ČIA, ČTK, ČT, Euro,...)
 - ☑ 1000 odkazů na specializované servery
 - ☑ 100 000 cenových údajů, 30 000 textových souborů
 - ☑ ...
- ⇒ začlenění portálu AGRIS do integrovaného resortního systému pod koordinací MZe ČR jako nosného technologického prvku



Využití Internetu v agrárním sektoru (2000-2001)

☑ rozsáhlé šetření - 2546 podniků (75 % orné půdy v ČR)

šetření	využití internetu [%]
IVV (4/2000 - Techagro)	25
AGRIS (4 - 6/2000)	21
IVV (8/2000 - Země živitelka)	19
AGRIS (4 - 6/2001)	41,4



Dotaz	[%] z celkového počtu dotázaných	[%] z počtu podniků využívajících internet
Pravidelně využívá e-mail	32,8	79,4
Pravidelně využívá www	31,6	76,4

Další informační zdroje (*průzkum 2001 - 1. kolo*)

☑ relativně velmi dobrá znalost (případně využití):

- ✓ MZe ČR (vedení resortu)
- ✓ AGROWEB (zpravodajství - největší vydavatelství)
- ✓ AGRIS

☑ neznalost a nevyužívání (minimální znalost):

- ✓ v podstatě všechny ostatní zdroje (státní i komerční)

☑ všechny organizace, svazy a sdružení se snaží mít vlastní www prezentace

- ✓ určitý posun
- ✓ módnost

Další informační zdroje - obecné problémy (*průzkum 2001*)

- ☑ snaha vyvíjet vlastními silami (velmi omezené možnosti)
- ☑ grafická úroveň
- ☑ statické stránky
- ☑ neujasněná celková koncepce
- ☑ neschopnost plnění a aktualizace, ...
- ☑ není návaznost na IS
- ☑ řada projektů s velkou finanční podporou končí bez efektu (PK ČR)
- ☑ Státní instituce navíc neplnění zákonných povinností (zákon č. 106/1999 Sb.) - struktura organizace, rozpočet, ...

Děkuji za pozornost

www.agris.cz