

PŘEHLED PRODUKTŮ

Produkty Tovek k vyhledávání a analýze textových informací	
Tovek Tools	Zpracování rešerší, monitoringu a analýz ze širokého spektra textových dat. Různé metody vyhledávání, třídění a prezentace vyhledaných informací.
Tovek Harvester	Identifikace nových souvislostí a témat v dokumentech. Automaticky zjišťuje nová, opakující se a mizející témata a souvislosti v toku textových informací.
Tovek Server	Automatizovaná indexace a real-time profilace textových dat z různých zdrojů. Variantní rozhraní pro vyhledávání a doručování: Tovek Tools, web, e-mail, aplikace.
Produkty Osirys (vývoj Tovek) k osobní správě textových informací	
Find Personal	Osobní informační centrála. Prohledávání vlastních dat (soubory, e-mail) a obsahu dodávaných monitoringů a publikací s využitím dodané znalostní báze a kontextu.
Produkty Verity pro fulltextové vyhledávání a mapování sociálních sítí	
K2 Enterprise	Firemní informační portál. Integrace různých informačních zdrojů a aplikací. Intuitivní vyhledávání, selektivní distribuce, automatická kategorizace, identifikace expertů, atd.
K2 Catalog	Navigační systém pro elektronické obchody a tržiště. Automatická kategorizace dle zvolené taxonomie, tvorba doporučení na základě reference či dotazu, atd.
K2 Broker	Tvorba distribuovaných informačních systémů. Současné zpracování dotazů v několika různých informačních centrech (informační služby, pobočky firem, atd.).
Produkty i2 pro vizuální analýzu a prezentaci informací	
Analyst's Notebook (AN)	Vizuální analýza a prezentace informací. Názorné zobrazení spleťtých dat z různých pohledů umožňující pochopení jejich souvislostí a významu řešeným problémem.
IBridge / iBase	Propojení AN s obsahem relačních databází. Snadné a intuitivní vyhledávání souvislostí a propojení záznamů v externí databázi a tvorba vlastní poznatkové báze.
Dataminer, GIS plugin, Pattern Tracer	Rozšíření možností vizuální analýzy informací. Odhalování shluků, odchylek, trendů z hlediska četnosti nebo lokality. Odhalování časových sousledností.
Produkty Search Software America pro vyhledávání, porovnávání a slučování dat podle jmen a názvů	
SSA-NAME3	Vývojový kit pro funkce vyhledávání a porovnávání dat podle jmen a názvů. Inteligentní algoritmy a strategie zohledňující chyby, varianty a nejednoznačnosti.
Data Clustering Engine	Vývojový kit pro shlukování a slučování dat na základě jmen, adres a názvů. Algoritmy pro shlukování a slučování dat z různých zdrojů a pro odstraňování duplicit.
Identity System	Aplikace pro vyhledávání a porovnávání dat uložených v Oracleu nebo UDB. Umožňuje on-line a dávkové vyhledávání, porovnávání a odstraňování duplicit.
Produkty DataDistilleries pro operativní analýzu a real-time monitoring chování osob.	
DD Analytical Suite	Vytváření modelů a scénářů pro plánování vztahu s uživateli. Na základě zvoleného scénáře je možné operativně modelovat odezvy zvolených skupin osob.
DD Real-time Suite	Detekce podvodů a řízení vztahu v reálném čase. Na základě znalosti chování uživatelů a právě požadované akce lze nabídnout optimální volbu či indikovat problém.
Produkty IMAGIS Technologies pro vyhledávání dat a identifikaci osob podle snímků tváře	
ID 2000	Vyhledávání dat pomocí snímku tváře. Používá velmi efektivní metodu kódování, která umožňuje prohledávat či porovnávat miliony záznamů v reálném čase.

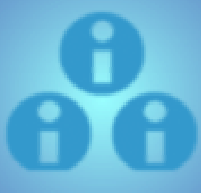
PŘEHLED ŘEŠENÍ

▲ ARMS – analytický, rešeršní a monitorovací systém



Základem efektivního využívání informací je možnost jejich rychlé analýzy v kontextu daného rozhodnutí či problému. **ARMS** představuje skutečnou **informační zbraň**, pomocí které lze množství různorodých a samostatně třeba i bezvýznamných informací rychle přetvářet ve využitelné znalosti, tj. ve výhodu nad konkurentem, útočníkem či pachatelem.

▲ KONZIS - konkurenční zpravodajský informační systém



Základem efektivního využívání informací o prostředí, ve kterém firma chce úspěšně konkurovat, je tzv. **zpravodajský cyklus** - systematický proces shromažďování, vyhodnocování a distribuce informací v kontextu tvorby strategie, taktiky a operativních rozhodnutí. **KONZIS** představuje soubor aplikací a metod vytvořených pro realizaci zpravodajského cyklu.

▲ SPEIS - systém poskytování elektronických informačních služeb



Základem efektivního využívání různých informačních služeb, které poskytují informace z různých oborů a zdrojů, je: (a) možnost uživatelů provádět vyhledávání informací jednotným způsobem; (b) možnost vyhledané informace propojovat a nacházet mezi nimi souvislosti. **SPEIS** zahrnuje potřebné aplikace na straně poskytovatelů a uživatelů.

▲ KGATE – systém sdílení znalostí pro organizaci nebo službu



Základem efektivního využívání znalostí v libovolné komunitě lidí je: (a) intuitivní nacházení a automatizované třídění informací na základě znalostí expertů; (b) identifikace expertů či autorit a využívání jejich zkušeností pro určování hodnoty informací. **KGATE** je řešení pro sdílení znalostí jak uvnitř organizace, tak ve vnější komunitě uživatelů služby.

▲ Nadstavby pro informační systémy o osobách



Základem efektivního využívání informací o osobách je: (a) schopnost nalezení všech možných záznamů o osobě, resp. spolehlivého vyloučení jejich existence (včetně využití biometrie); (b) schopnost nacházení osob s co nejlepšími předpoklady pro odezvu na zamýšlenou akci. **Nadstavby** představují **špičkové technologie vyvinuté za tímto účelem**.

