



# Hidden Automatic Navigator

## Provozní koncepty pro HAN



HAN server u klienta



Outsourcing u H + H



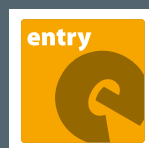
Hosting v cloudu

## Subskripce

Subskripcí HANu získáte kromě práv na používání softwaru i rozsáhlý balík služeb, který obsahuje:

- pravidelné aktualizace přizpůsobené současnému technickému vývoji
- telefonickou a e-mailovou podporu
- školení (pro administrátory)

Pro subskripci je rozhodující počet zaměstnanců a registrovaných uživatelů firmy / instituce (v případě vysokých škol počet studentů). Počet reálných přístupů není pro subskripci důležitý.



do  
2.500



do  
15.000



do  
35.000



nad  
35.000

Distribuce v Česku, na Slovensku, Maďarsku:

### Výrobce:

H+H Software GmbH

Maschmuehlenweg 8-10 | 37073 Goettingen

Phone: +49 551 52208-0 | Fax: -25

E-mail: info@hh-software.com | Web: www.hh-software.com

[www.hh-han.com](http://www.hh-han.com)



Komplexní řešení pro přístup  
k e-časopisům a online databázím

H+H Software GmbH





Jak lze

**vyhodnocovat využívání  
e-zdrojů od  
všech dodavatelů?**

HAN poskytuje podrobné statistiky, které pokrývají všechny vydavatele/dodavatele, a tedy lze kdykoliv analyzovat celkové využívání elektronických zdrojů. Kromě toho HAN umožňuje kontrolu licenčních smluv prostřednictvím vyhodnocování paralelních přístupů (analýza nákladů).

Díky funkci vyhodnocování podle různých skupin získáte detailní přehled o tom, jak často jednotlivé skupiny využívají zdroje a jaké je jejich uživatelské chování.

Kdo může

**mít přístup k  
e-zdrojům?**



HAN poskytuje přístup k online zdrojům pouze autorizovaným uživatelům. Pro definování oprávnění HAN využívá již existující přihlašovací systémy. Zároveň přebírá tato oprávnění i pro diferencované využívání online zdrojů. Takto se zajistí, že licencované online zdroje mohou využívat výhradně oprávnění uživatelé bez ohledu na to, kde se nacházejí a s jakým přístrojem pracují.



Odkud je

**možný přístup k  
e-zdrojům?**

HAN se dokonale integruje do stávajících knihovních systémů. Díky tomu mají uživatelé důvěrně známé pracovní prostředí. Pro přístup k elektronickým zdrojům mohou využívat vlastní počítače nebo počítače knihovny / instituce. Přístup se realizuje prostřednictvím browseru nezávisle na typu počítače. Není nutná instalace dodatečných softwarových komponentů. Zároveň je zajištěn pouze přístup oprávněných uživatelů.

Jak lze

**integrovat  
e-zdroje do  
knihovních systémů?**



HAN se přizpůsobuje stávajícím knihovním systémům. Díky svým rozhraním se dokonale integruje do stávajících struktur. V závislosti na možnostech přístupů, které knihovna má k dispozici, mohou koneční uživatelé získat přístup k elektronickým zdrojům buď prostřednictvím integrovaného Seznamu A - Z, nebo prostřednictvím např. OPAC, Discovery Services, EZB ...

Jak lze


**spravovat  
e-zdroje?**



HAN nabízí možnost spravovat všechny online zdroje centrálně jedním programem. Moderní pracovní plocha umožňuje jednak poskytování online zdrojů nezávisle na způsobu přihlášení (IP autentifikace protože přihlašovací údaje) a současně dodržování různých licenčních podmínek cílenou kontrolou oprávnění a paralelních přístupů. Na druhé straně HAN usnadňuje tyto procesy automatickým importem a přizpůsobováním se stávajícím systémem.

Jak lze

**využívat e-zdroje  
v souladu s  
ochranou osobních údajů?**



HAN po zřízení funkce ochrany osobních údajů zajišťuje, že získávání a zpracování osobních údajů o uživatelích je v souladu s ustanoveními Zákona o ochraně osobních údajů (GDPR). Flexibilní nastavení umožňují, že se nedá zjistit konkrétní identita uživatele, který pracuje s e-zdroji. Přesto zůstávají všechny statistické vyhodnocení nezkreslené. Všechny předlohy dokumentů potřebné pro ochranu osobních údajů poskytuje H + H Software GmbH.

## Obecné funkce

Poskytněte jednotlivé online databáze / e-časopisy jako jednotlivé zdroje s obecnými adresami URL

Přiřadte vlastnosti (licence, práva atd.) na úrovni jednotlivých zdrojů <sup>+</sup>

Automatické přihlášení (autentizace) s poskytovatelem pomocí IP adresy nebo přihlašovacích dat

Centrální správa zdrojů v jediném administrativním rozhraní (HAN E-Script Administration) <sup>+</sup>

Konfigurovatelný seznam HAN A-Z (index založený na HTML) pro online databáze / e-časopisy <sup>+</sup>

Přístup z libovolného prohlížeče bez instalace klienta nebo změny nastavení počítače nebo prohlížeče

- jednorázové nastavení v HAN (na straně serveru)
- uživatelé nemusejí měnit, jak fungují

## Infrastruktura

Microsoft Windows Server 2008 R2, 2012, 2012R2, 2016 jako server HAN

Server HAN pracuje jako reverzní proxy v komunikaci mezi uživatelem a poskytovatelem

Podpora plného HTML 5 (zdroje založené na WebSockets mohou být použity přes HAN) **NOVINKA**

Ochrana proti crawleru proti nežádoucímu indexování elektronických časopisů **NOVINKA**

HAN lze spravovat pomocí libovolného 64bitového zařízení

Škálovatelný systém

Vhodné pro datová centra (místní nebo cloudové) **NOVINKA**

Optimalizovaná technologie jádra

Integrace služeb Discovery (*EDS, Primo, Summon, VuFind, Lukida a další*)

Integrace Linksolver (*SFX, Ovid, Linksolver EDS a další*)

## Autentizace a autorizace

Ověřte uživatele prostřednictvím existujících knihovních systémů (*Aleph / ALMA, PICA, SISIS, VTLS / Chamo, Horizon, KOHA, ADIS, ...*) nebo přes přihlašovací údaje (*např. LDAP, databáze s rozhraním ODBC nebo Shibboleth*) <sup>+</sup>

Možnost definovat několik rozhraní k systémům přihlášení (Například přístup z knihovny přes autentizaci IP a přístup z domova přes autentizaci uživatele prostřednictvím knihovního systému)

Kaskádujte definované přihlašovací systémy  
(data ověřená proti přihlašovacímu systému v definované sekvenci)

Volitelné čtení dalších atributů v závislosti na definovaných přihlašovacích systémech a jejich použití jako environmentálních proměnných

Definujte individuální práva založená na poloze (adresy IP nebo jména DNS), členství LDAP nebo proměnné prostředí

Ověřování pomocí klientských certifikátů **NOVINKA**

## Řízení zdrojů

Centrální správa všech zdrojů v administraci HAN E-Script

Správa tabulky řízených zdrojů (exportovat jako soubor CSV) **NOVINKA**

Nastavení dotazů definovaných uživatelem pomocí vlastností online prostředku HAN (HAN e-script)

Možnost omezit a sledovat současné využívání online zdrojů (licencí)

Export a import online zdrojů (také jako soubory CSV)

Efektivní správa online zdrojů díky několika výběrům (např. přiřazení stejných práv všem poskytovatelům) <sup>+</sup>

### Měření NOVINKA

Monitoruje přenos dat mezi poskytovatelem a uživatelem buď na úrovni online zdroje, nebo na úrovni uživatele  
Automatické blokování online zdrojů nebo uživatelů po splnění prahové hodnoty přenosu dat (období 24 hodin)  
Automatické hlášení blokování administrátorovi  
Zaznamenejte všechny blokování

### Síťování s jinými systémy (Web API a Discovery Services)

Bezproblémová integrace do EZB (Elektronická knihovna v Regensburgu) služba e-časopisu:

- automatický import
- aktualizace a porovnání zdrojů online spravovaných v EZB

Poskytování webových rozhraní pro integraci HAN do stávajícího prostředí. Určete, zda jsou odpovědi odeslány jako přeměrování adres URL, objekty JSON nebo šablony HTML NOVINKA:

- rozhraní pro přiřazení úplného URL k existujícímu zdroji HAN
- rozhraní, které odesílá doplňkové informace o existujícím zdroji HAN, jako jsou práva, licence (dostupné a aktuálně používané) atd.
- rozhraní pro kontrolu, zda již existuje zdroj HAN (e-skript) pro adresu URL s úplným textem; pokud ne, je vytvořen. Uživatel je potom předán do fulltextového URL prostřednictvím HAN.

Inteligentní odkaz z meta-vyhledávačů (např. Google Scholar) na externí zdroje, pokud je nalezen odpovídající HAN e-skript NOVINKA

### Role-based administrace NOVINKA

Zabezpečená role-based administrace HAN prostředků:

- Neomezená správa serveru (správce HAN)
- Správa uživatelů pro nastavení a správu účtů pro správu
- Technici mají přístup pouze k protokolu událostí na serveru HAN
- Správa e-skriptů
- Statistiky

Poskytování klienta HAN administrátoři nemusejí pracovat přímo na serveru HAN pro správu online zdrojů

Poskytování samostatných účtů pro správu v HAN User Administration nebo pomocí existujících účtů systému Windows (pomocí uživatelského SID, bez ohledu na členství v doménách)

Konfigurovatelné, automatické přihlášení k serveru HAN při spuštění klienta

### Statistika

Centrální analýza statistik využití mezi všemi online zdroji spravovanými v HAN

Kalkulujte cross-tables (např. rozložení ročního využití zdrojů na měsíc)

Kalkulujte paralelní využití zdrojů online za den

COUNTER kompatibilní fulltextová analýza

Export dat jako souborů CSV

Definujte proměnnou prostředí HAN jako nákladové středisko (automatické celkové využití na základě proměnných)

Definujte skupiny dat (uživatelé, stanice nebo ID) s automatickým sumováním

Ukládat definované výpočetní základny pro budoucí použití

Volně definované výpočtové základny (uživatelé, stanice nebo ID)

