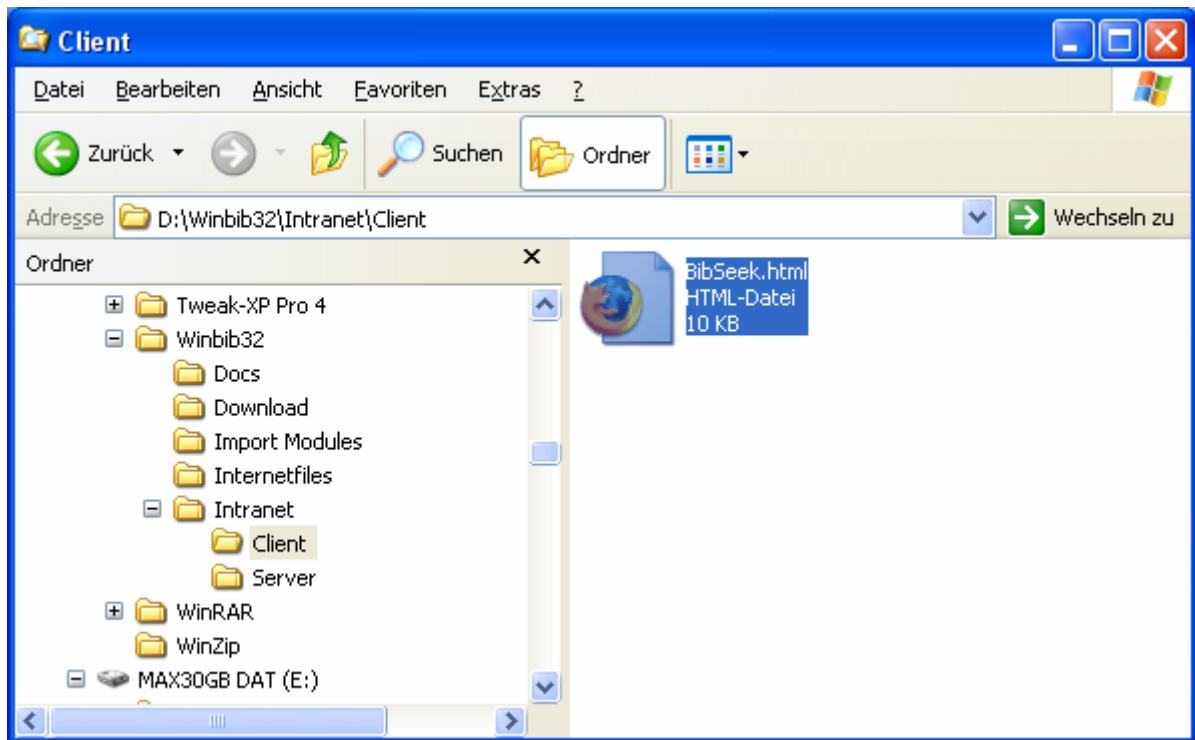
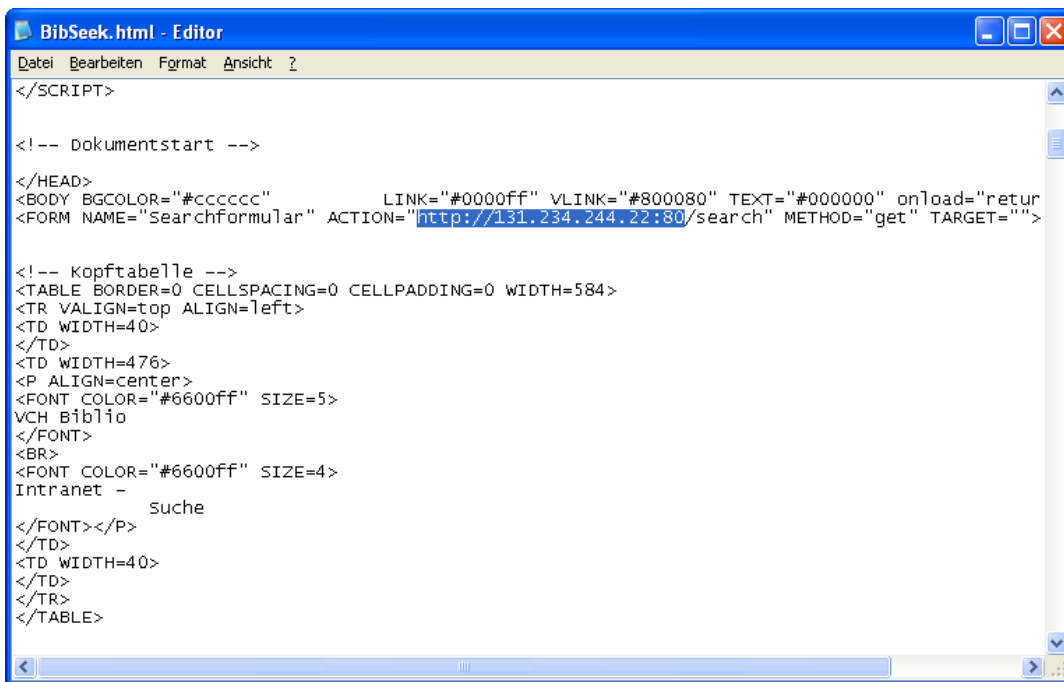


Die Intranet-Suche

Die Netzwerk-Version von Biblio bietet in der Release 6 die Möglichkeit, von jedem Rechner (**Client**) in einem Intranet auf eine zentral abgelegte Biblio-Datenbank zuzugreifen (**Server**). Nur der Datenbank-PC (**Server**) muss den Installationsanforderungen von Biblio entsprechen. Dagegen sind die Client-Rechner vollkommen systemunabhängig. Eine Installation eines so genannten Client-Programms ist auch nicht nötig, nur die Datei „**BibSeek.html**“ muss auf diese Rechner kopiert werden.

Auf jedem **Client-Rechner** muss dann die IP-Adresse bzw. der Rechner-Name des Server-Rechners eingetragen werden. Dazu wird die Datei „BibSeek.html“ mit dem Editor geöffnet und hier „localhost“ z.B. durch die IP-Adresse „131.234.244.24“ ausgetauscht.





```

BibSeek.html - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?
</SCRIPT>

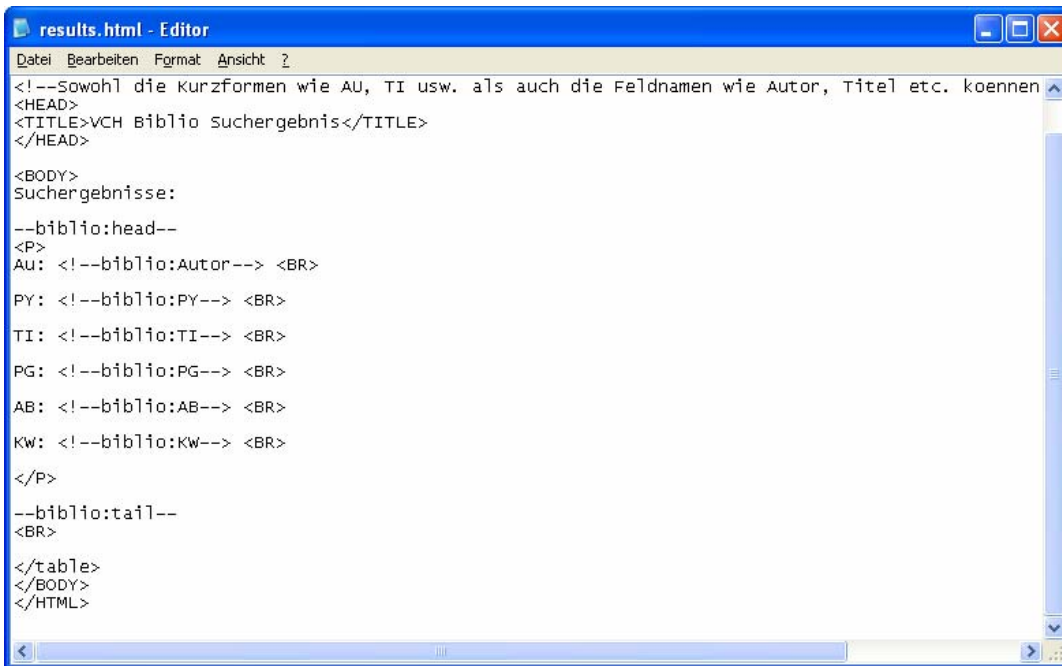
<!-- Dokumentstart -->
</HEAD>
<BODY BGCOLOR="#cccccc" LINK="#0000ff" VLINK="#800080" TEXT="#000000" onload="return"
<FORM NAME="Searchformular" ACTION="http://131.234.244.22:80/search" METHOD="get" TARGET="">

<!-- Kopftabelle -->
<TABLE BORDER=0 CELLSPACING=0 CELLPADDING=0 WIDTH=584>
<TR VALIGN=top ALIGN=left>
<TD WIDTH=40>
</TD>
<TD WIDTH=476>
<P ALIGN=center>
<FONT COLOR="#6600ff" SIZE=5>
VCH Biblio
</FONT>
<BR>
<FONT COLOR="#6600ff" SIZE=4>
Intranet -
Suche
</FONT></P>
</TD>
<TD WIDTH=40>
</TD>
</TR>
</TABLE>

```

Auf dem **Server-Rechner** muss die Datei „C:\Windows\Winbib32.ini“ mit einem Texteditor geöffnet und im Abschnitt "[Intranet]" die Zeile "**EnableWebService = 0**" nach "**EnableWebService = 1**" geändert werden (falls nicht schon so voreingestellt). Falls die Zeile nicht existiert, muss diese hinzugefügt werden. Danach ist die Intranetsuche einsatzbereit und auf dem Server kann eine Biblio-Datenbank geöffnet werden. Auf den Client-Rechnern muss jetzt nur noch die Datei „BibSeek.html“ gestartet werden, um eine Recherche durchzuführen.

Zusätzlich zu den schon vorhandenen Ausgabefeldern können weitere Felder in die mitgelieferte Ausgabedatei integriert werden. Diese Datei liegt standardmäßig auf dem Server-PC im Verzeichnis „C:\Programme\Winbib32\Intranet“ und heißt „results.html“. Die geänderte Datei kann z.B. als „results new.html“ abgespeichert werden. Diese Vorgehensweise ist in den folgenden Abbildungen dargestellt:



```
results.html - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?
<!--Sowohl die Kurzformen wie AU, TI usw. als auch die Feldnamen wie Autor, Titel etc. koennen
<HEAD>
<TITLE>VCH Biblio Suchergebnis</TITLE>
</HEAD>

<BODY>
Suchergebnisse:

--biblio:head--
<P>
AU: <!--biblio:Autor--> <BR>

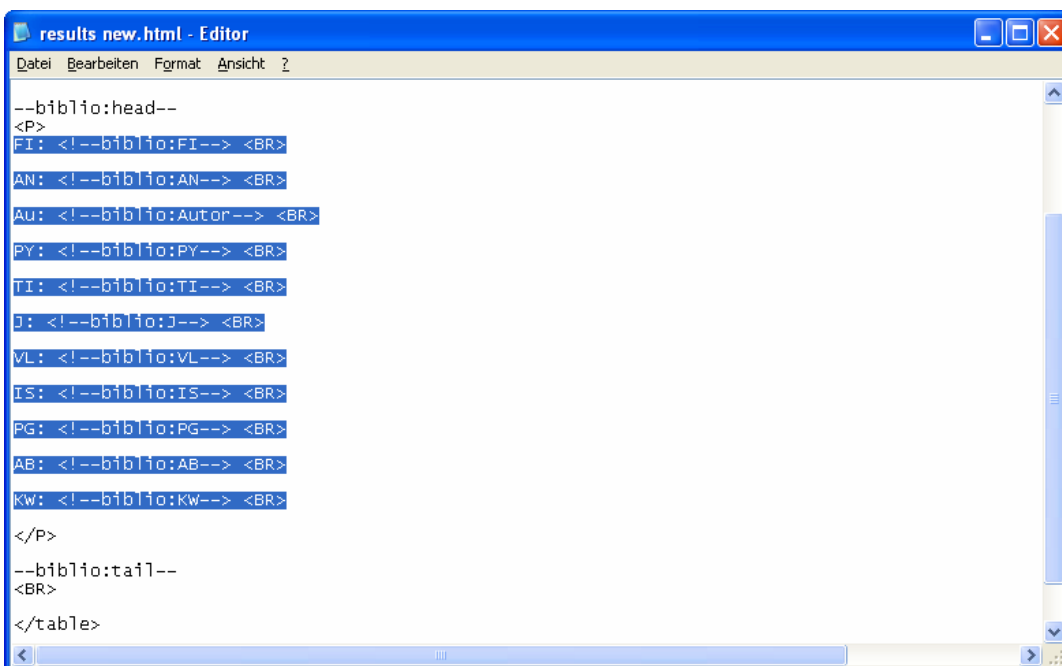
PY: <!--biblio:PY--> <BR>
TI: <!--biblio:TI--> <BR>
PG: <!--biblio:PG--> <BR>
AB: <!--biblio:AB--> <BR>
KW: <!--biblio:KW--> <BR>

</P>

--biblio:tail--
<BR>

</table>
</BODY>
</HTML>
```

Eine Liste der Datenbankdefinitionen findet sich im Handbuch in Kapitel 6.2!



```
results new.html - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht ?

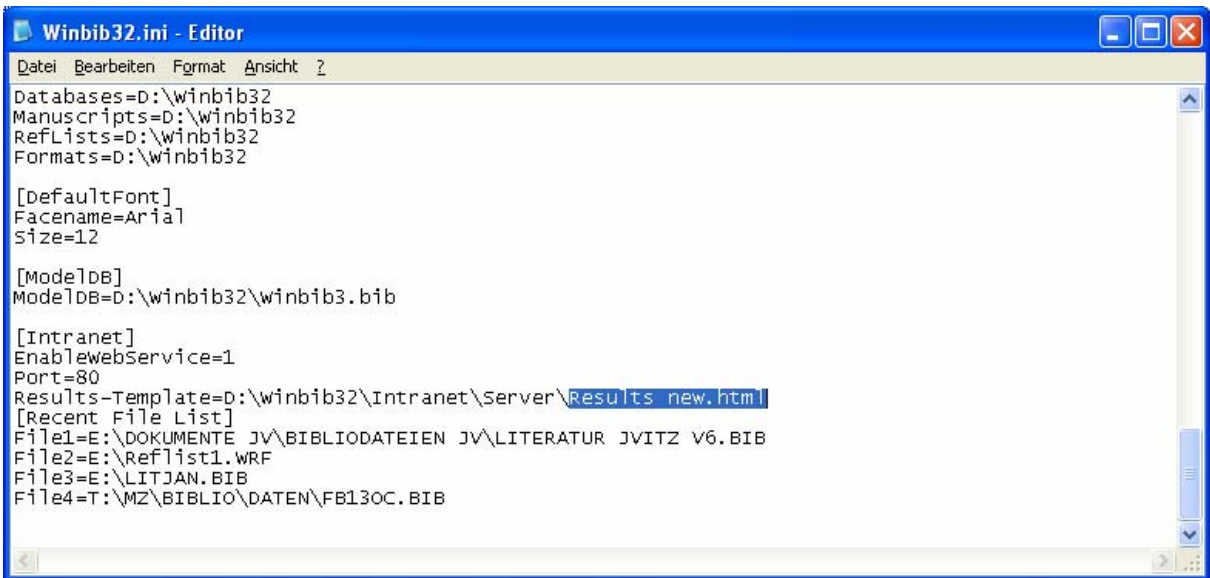
--biblio:head--
<P>
FI: <!--biblio:FI--> <BR>
AN: <!--biblio:AN--> <BR>
AU: <!--biblio:Autor--> <BR>
PY: <!--biblio:PY--> <BR>
TI: <!--biblio:TI--> <BR>
J: <!--biblio:J--> <BR>
VL: <!--biblio:VL--> <BR>
IS: <!--biblio:IS--> <BR>
PG: <!--biblio:PG--> <BR>
AB: <!--biblio:AB--> <BR>
KW: <!--biblio:KW--> <BR>

</P>

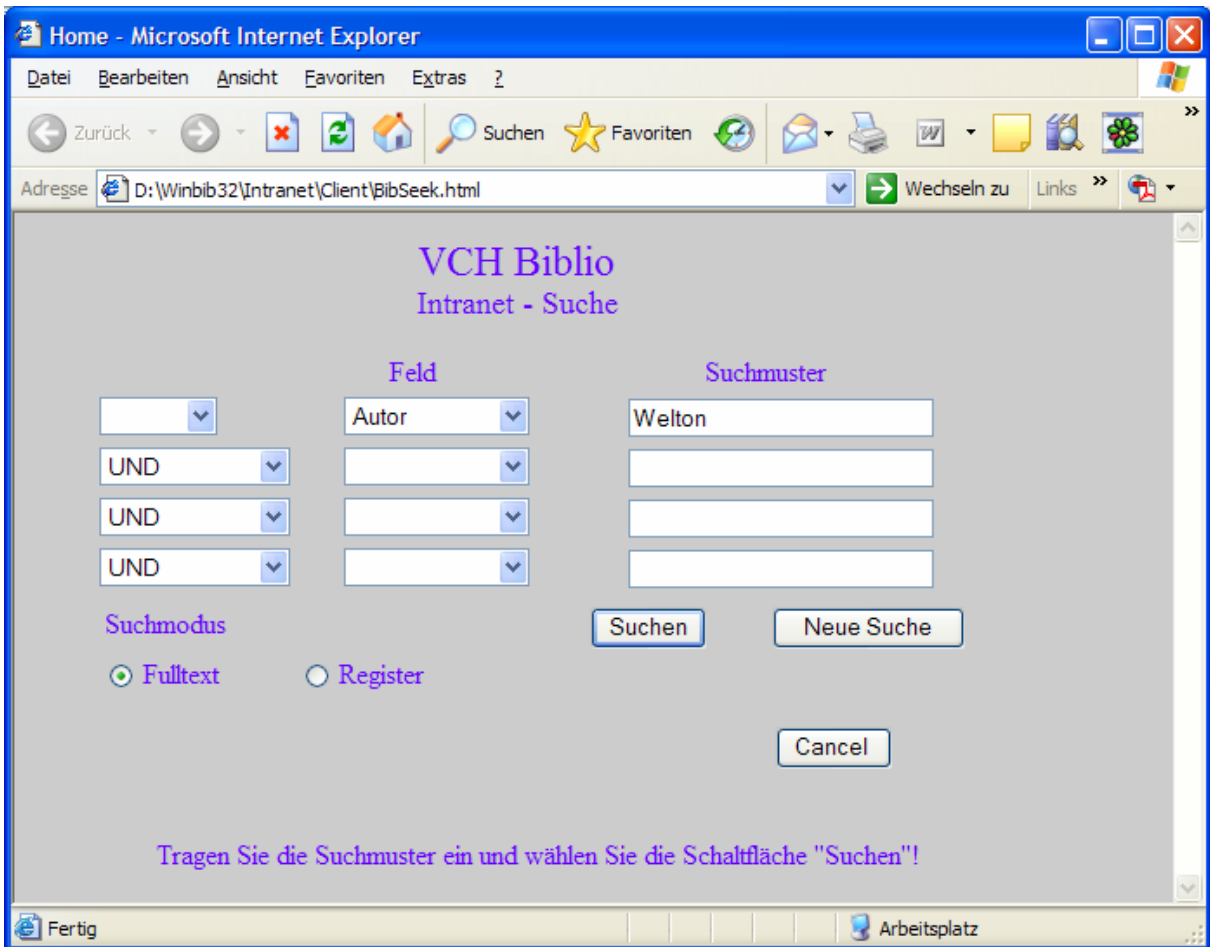
--biblio:tail--
<BR>

</table>
```

Der geänderte Dateiname muss dann natürlich auch in der „Winbib32.ini“ (im Windows-Verzeichnis) eingetragen werden (Server-PC).



So sieht die Suchmaske auf den Client-Rechnern aus:



Das Suchergebnis (Darstellung: „results_table.html“, auf Biblio-Homepage erhältlich):

VCH Biblio Suchergebnis - Microsoft Internet Explorer

Adresse: <http://localhost/search?BField=&KField=Autor&TField=Welton&BField=UND&KField=&TField=&BField=UND&KField=&TField=>

Ergebnis:

Autor: Welton, T.
Titel: Room-Temperature Ionic Liquids. Solvents for Synthesis and Catalysis
Zusammenfassung: Review
Zeitschrift: Chem. Rev.
Jahr: 1999 ; Band: 99 ; Ausgabe: ; Seite(n): 2071-2083

Autor: Dyson, P. J.; Gossel, M. C.; Srinivasan, N.; Vine, T.; Welton, T.; Williams, D. J.; White, A. J. P.; Zigras, T. J.
Titel: Organometallic synthesis in ambient temperature chloroaluminate(III) ionic liquids. Ligand exchange reactions of ferrocene
Zusammenfassung: The ambient temperature ionic liquid system [bmim]Cl-AlCl ₃ (where [bmim] ⁺ = 1-butyl-3-methylimidazolium cation) has been used to prepare a number of arene(cyclopentadienyl)iron(II) complexes of the type [Fe(C ₅ H ₅)(arene)] ⁺ from ferrocene. The ionic liquid acts as both solvent and Lewis acid source ([Al ₂ Cl ₇] ²⁻). The products were only formed on addition of a proton source, [bmim][HCl] ₂ , confirming mechanistic formulations involving a combination of Lewis and Brønsted acid activity. The X-ray crystal structure analysis of [Fe(h ⁵ -C ₅ H ₅)(h ⁶ -C ₆ H ₅ C ₆ H ₄ Br)][PF ₆] is also reported. The structure clearly shows both p-p stacking interactions between neighbouring cations and hydrogen bonds between the cations and anions.
Zeitschrift: J. Chem. Soc., Dalton Trans.
Jahr: 1997 ; Band: ; Ausgabe: 19 ; Seite(n): 3465-3469

Autor: Lancaster, N. L.; Welton, T.
Titel: Nucleophilicity in Ionic Liquids. 3. □ □ Anion Effects on Halide Nucleophilicity in a Series of 1-Butyl-3-methylimidazolium Ionic Liquids
Zusammenfassung: We have continued the study of halide nucleophilicity in ionic liquids, concentrating on the effect of changing the anion ([BF ₄] ⁻ , [PF ₆] ⁻ , [SbF ₆] ⁻ , [OTf] ⁻ , and [N(Tf) ₂] ⁻) when the cation is [bmim] ⁺ (where bmim)

Fertig Lokales Intranet

Viel Erfolg!