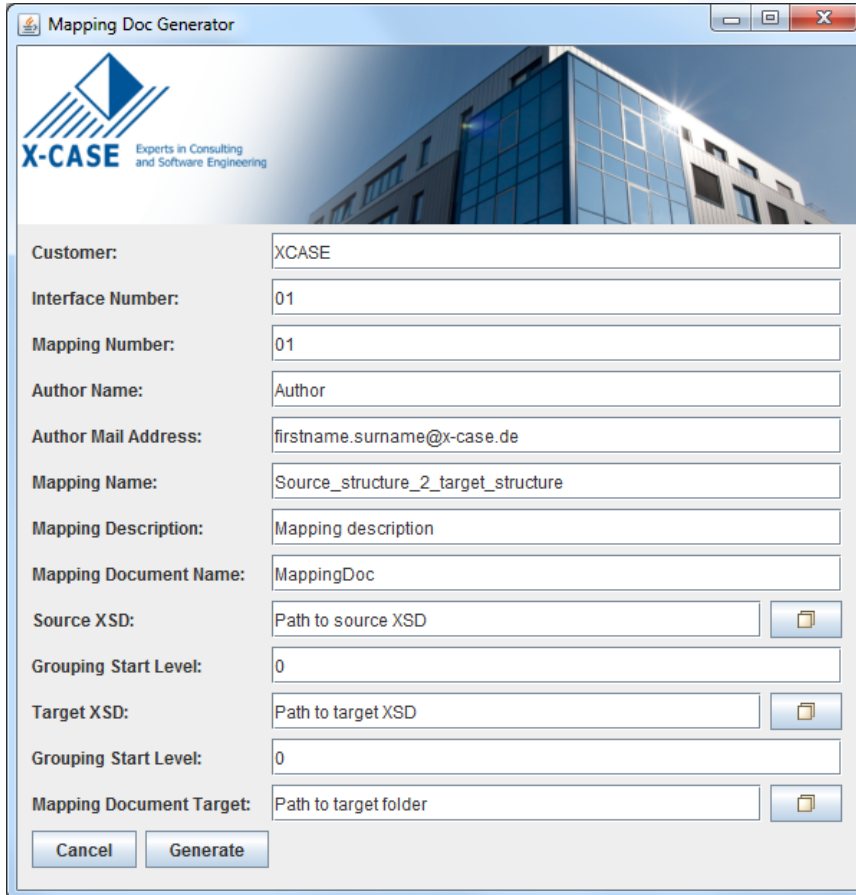




MappingDocGenerator

**Werkzeug zur Generierung von Mappings und
Dokumentationen für SAP® PI / PO**

MappingDocGenerator



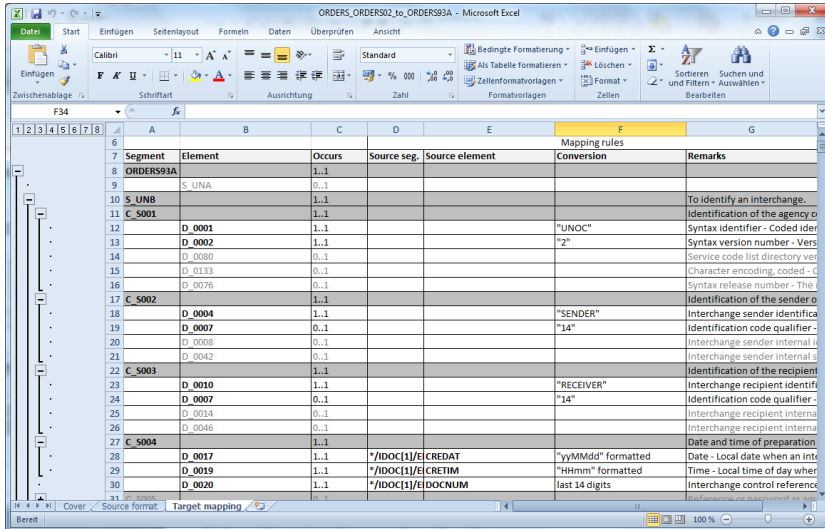
The screenshot shows the 'Mapping Doc Generator' application window. It features a header with the X-CASE logo and a background image of a modern building. Below the header, there are several input fields for configuration:

Customer:	XCASE
Interface Number:	01
Mapping Number:	01
Author Name:	Author
Author Mail Address:	firstname.surname@x-case.de
Mapping Name:	Source_structure_2_target_structure
Mapping Description:	Mapping description
Mapping Document Name:	MappingDoc
Source XSD:	Path to source XSD
Grouping Start Level:	0
Target XSD:	Path to target XSD
Grouping Start Level:	0
Mapping Document Target:	Path to target folder

At the bottom of the window, there are two buttons: 'Cancel' and 'Generate'.

- **Generierung:** Deutliche Verkürzung der Mappingkonzeption und – dokumentation durch automatische XML schemabasierte Generierung, Beschreibung der Quell- und Zielstrukturen, Generierung von Testfällen und XSLT, Zusammenstellung als vollständiges Projekt
- **Ergebnis:** Stylus-Studio- bzw. Eclipse/NWDS-Projektverzeichnis mit XML Schemas, generiertem Testfall und XSLT, Mappingspezifikation/- dokumentation als Excel

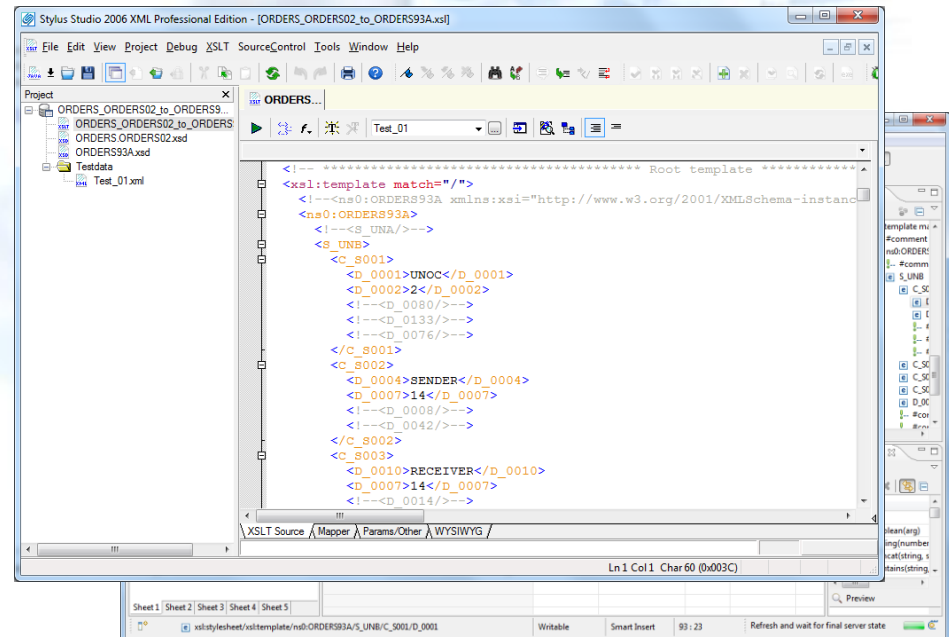
Dokumente & Projekte



Segment	Element	Occurs	Source seg.	Source element	Conversion	Remarks
ORDERS93A	S UNB	1..1				To identify an interchange.
C_S001	D_0001	1..1			"UNOC"	Identification of the agency or
	D_0002	1..1			"2"	Syntax identifier - Coded identifier
	D_0080	0..1				Syntax version number - Version
	D_0133	0..1				Service code list directory version
	D_0076	0..1				Character encoding, coded - Character
C_S002	D_0004	1..1				Syntax release number - The
	D_0007	1..1			"SENDER"	Identification of the sender or
	D_0008	0..1			"14"	Interchange sender identification
	D_0042	0..1				Interchange sender internal
C_S003	D_0010	1..1			"RECEIVER"	Identification of the recipient
	D_0007	0..1			"14"	Interchange recipient identification
	D_0014	0..1				Interchange recipient internal
C_S004	D_0017	1..1			*/IDOC[1]/E/CREDAT	Interchange recipient internal
	D_0019	1..1			*/IDOC[1]/E/CRETIM	Date and time of preparation
	D_0020	1..1			*/IDOC[1]/E/DOCNUM	"yyMMdd" formatted Date - Local date when an interchange
						"HHmm" formatted Time - Local time of day when
						last 14 digits Interchange control reference

Mappingspezifikation kann funktional abgeglichen, ergänzt und mit dem Fachbereich diskutiert werden, Mappingdokumentation beschreibt alle Mappingschritte hinreichend genau

Mappingprojekt kann direkt geöffnet und die Entwicklung vorlagenbasiert gestartet werden, auch zukünftige Ergänzungen werden optimal unterstützt



```
<!-- ***** Root template ***** -->
<xsl:template match="/">
  <!--ns0:ORDERS93A xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" -->
  <n0:ORDERS93A>
    <!--S UNB/>
    <S_UNB>
      <C_S001>
        <D_0001>UNOC</D_0001>
        <D_0002>2</D_0002>
        <!--D_0080/>
        <!--D_0133/>
        <!--D_0076/>
      </C_S001>
      <C_S002>
        <D_0004>SENDER</D_0004>
        <D_0007>14</D_0007>
        <!--D_0008/>
        <!--D_0042/>
      </C_S002>
      <C_S003>
        <D_0010>RECEIVER</D_0010>
        <D_0007>14</D_0007>
        <!--D_0014/>
      </C_S003>
    </S_UNB>
  </n0:ORDERS93A>
</template>
```