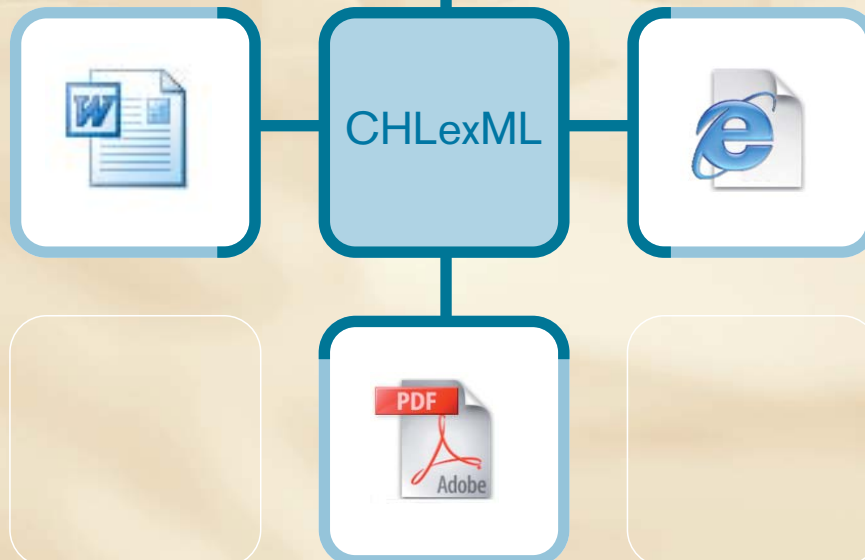


*Moderne Verwaltung  
von Gesetzen und Erlassen*

# LEXspider

[www.lexspider.com](http://www.lexspider.com)



# LEXspider Legal Editions with Xml

LEXspider ist eine massgeschneiderte Lösung zur zeitgemässen Verwaltung von Gesetzen und Erlassen auf nationaler, kantonaler und kommunaler Ebene. LEXspider basiert auf dem CHLexML-Schema und stützt sich auf weit verbreitete Standardsoftware.

## LEXspider unterstützt den Anwender beim

- > Produzieren
- > Versionieren
- > Integrieren
- > Standardisieren

von Gesetzen und Erlassen im Internet und auf Papier.

## Intelligente Verknüpfung

Die einzelnen Erlasse kommen nicht mehr als isolierte Einheiten daher, sondern sind untereinander verknüpft und eignen sich zur automatischen Weiterverarbeitung.

## Einheitliches Format

An die Stelle oft sehr unterschiedlicher und zum Teil inkompatibler Formate tritt ein einheitliches Format. Alle Erlasse werden mit denselben Werkzeugen bearbeitet.

## Bessere Übersicht

Bund, Kantone und Gemeinden verwalten eine grosse Zahl von Verfassungen, Gesetzen, Verordnungen und weiteren Erlassen. Mit LEXspider lassen sich auch sehr grosse Sammlungen problemlos unterhalten und sowohl auf Papier wie in elektronischer Form leicht publizieren.

## Professionelle Suche

Eine hochwertige Suchfunktion nach dem «Relevancy Retrieval»-Prinzip erlaubt neben der traditionellen Navigation einen schnellen und präzisen Zugriff auf die Erlass-Sammlung.

**KANTON URI**

Urner Rechtsbuch

Vorwort  
Abkürzungen  
Alphabetisches Register  
Allgemeine Inhaltsübersicht  
Vollständiges Systematisches Register  
Suche

**VERFASSUNG des Kantons Uri**

**1. Kapitel: GRUNDSÄTZE**

[Artikel 1 Souveränität](#)  
[Artikel 2 Staatsziele](#)  
[Artikel 3 Bürgerrecht](#)  
[Artikel 4 Staatshaftung](#)  
[Artikel 5 Verantwortlichkeit](#)

**1.1101**

**VERFASSUNG des Kantons Uri**  
(vom 28. Oktober 1984; Stand am 1. Januar 2007)  
Im Namen Gottes!  
Das Volk von Uri, das sich in seiner grossen Mehrheit zum christlichen Glauben bekennt, gibt sich, in der Absicht, Freiheit und Recht auf den Grundlagen einer demokratischen Staatsordnung zu schützen, die Wohlfahrt aller zu fördern, Uri in seiner hergebrachten Selbständigkeit als Stand der Eidgenossenschaft zu stärken,  
die folgende Verfassung:

**1. Kapitel: GRUNDSÄTZE**

**Artikel 1** Souveränität  
1 Der Kanton Uri ist ein souveräner Stand der Schweizerischen Eidgenossenschaft.  
2 Als Glied des Bundesstaates arbeitet er unter Wahrung seiner besonderen Interessen mit Bund und Kantonen in der Erfüllung der Staatsaufgaben zusammen.

**Artikel 2** Staatsziele  
Der Kanton und die Gemeinden streben insbesondere an,  
a) eine gerechte Ordnung für das friedliche Zusammenleben der Menschen zu schaffen,  
b) Rechte und Freiheiten des Einzelnen und der Familie zu schützen und Grundlagen für deren Verwirklichung bereitzustellen;  
c) die Voraussetzungen für ein menschengerechtes Dasein herzustellen.

**Artikel 3** Bürgerrecht  
1 Kantons- und Gemeindebürgerrecht sind untrennbar miteinander verbunden.

## Tiefere Kosten

Das juristische Fachpersonal hat für die Redaktion wie für das Nachschlagen einen effizienten Zugang zu den Erlassen und spart dabei viel Zeit. Einheitliche und schlanke Produktionsprozesse für Print- und Online-Medien sowie für traditionell arbeitsintensive Zusatzprodukte wie Register und Inhaltsverzeichnis senken die Produktions- und Publikationskosten markant.

**CHLexML** (gesprochen: «C-H-Lex-M-L») Standardisiertes elektronisches Schema zur strukturierten Erlassverwaltung, entwickelt vom Schweizerischen Verein für Rechtsinformatik (SVRI) in Zusammenarbeit mit Vertretern von Bundesverwaltung, Bundesgericht und verschiedenen Kantonen.

# Die LEXspider-Lösung

## LEXspider Legal Editions with Xml

Eurospider hat zusammen mit Data Factory die LEXspider-Lösung auf Basis des strukturierten Erlass-Standards CHLexML sowie passender Formatvorlagen entwickelt.

Die Arbeit mit LEXspider bietet entscheidende Vorteile:

### Versionieren

Ältere Fassungen einzelner Absätze oder ganzer Erlasse bleiben im System erhalten und können abgerufen und referenziert werden. Damit wird es erstmals möglich, die Entwicklung einzelner Artikel über die Zeit zu verfolgen und sich per Knopfdruck die für einen beliebigen Stichtag gültige Gesetzeslage anzeigen zu lassen.

### Produzieren

Print- und Online-Dokumente werden direkt, automatisch und ohne Zeitverzögerung ab einer einzigen «Master-Version» publiziert. Änderungen verursachen nur geringen Aufwand; Register und Inhaltsverzeichnisse werden weitgehend automatisch erzeugt und sind immer aktuell.

Als Resultat profitieren Herausgeber, Bearbeiter und Benutzer von einer effizienten und strukturierten Erlassverwaltung.

### Integrieren

Referenzen auf einzelne Erlasse und Absätze sowie Referenzen zwischen Erlassen werden automatisch erkannt und verknüpft. Der Benutzer kann sich referenzierte Artikel per Mausklick anzeigen lassen und zum Beispiel verschiedene Fassungen vergleichen. Verweise auf nicht mehr existente Normen werden automatisch erkannt und alle Querbezüge herausgefiltert. Der Gesetzesredaktor wird so bei der Integritätskontrolle nachhaltig unterstützt.

### Standardisieren

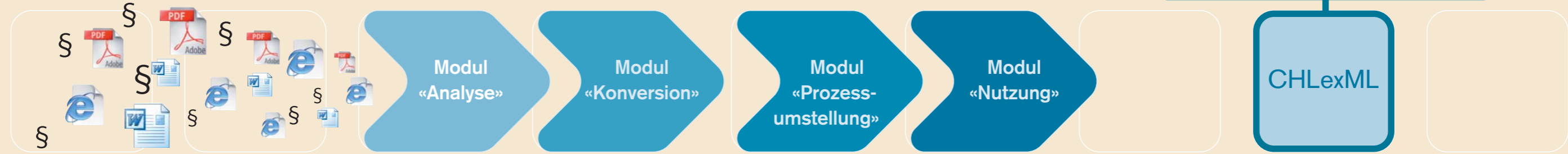
Erlasse, die mit CHLexML verwaltet werden, folgen einem schweizweiten Standard und basieren auf gängigen Werkzeugen wie MS-Word oder Open-Source-Textverarbeitung (StarOffice, OpenOffice). Erlasse sind so auch langfristig wartbar und über Kantons- und Gemeindegrenzen hinweg kompatibel. Der Bund wird seine Erlasse voraussichtlich ebenfalls mit CHLexML strukturieren; seine Investitionen werden auch Kantonen und Gemeinden zugute kommen.

### Gestern und heute

Themen und Begriffe aus einem kantonalen Rechtsbuch:  
Ungezieferreinheit (1909)    Hausfrauenschulung (1961)  
Sonntagsheiligung (1932)    Biotechnologie (1999)  
Geheimmittel-Verbot (1933)    Eingetragene  
Faserseele (1954)                  Partnerschaft (2005)

# Angebot — was offerieren wir?

Für die Umstellung auf LexSpider und CHLexML bietet Eurospider in Partnerschaft mit Data Factory drei Module an.



Ein Auftrag für das Modul «Analyse» kann unabhängig von den Modulen für die Konversion und die Prozessumstellung erfolgen. Analog ist das Modul «Konversion» unabhängig von den Modulen «Prozessumstellung» oder «Nutzung».

## Modul «Prozessumstellung»

Um künftige Erlasse direkt in CHLexML zu integrieren, ist der Produktionsprozess umzustellen. Daraus ergeben sich Aufwandreduzierungen, höhere Qualität, Versionsverwaltung und mehr Zugriffsmöglichkeiten.

## Modul «Konversion»

Die Dokumente werden in ein CHLexML-kompatibles MS-Word-Format konvertiert und können in diesem mit den CHLexML-Formatvorlagen weiterverarbeitet werden (analog auch für Open-Source-Formate).

Solche Erlasse können jederzeit konvertiert werden in

- XML-Dokumente, die dem CHLexML-Schema genügen
- HTML-Dokumente für die Online-Publikation
- PDF-Dokumente für die Print-Publikation

## Modul «Nutzung»

Mit Verknüpfungen zwischen den Erlassen sowie Links in andere Rechtssammlungen lassen sich Referenzen sekundenschnell nachschlagen. Eine fortschrittliche Suchfunktion gibt dem Fachmann wie dem Laien einen raschen, unkomplizierten und differenzierten Zugriff auf alle relevanten Erlasse.

## Modul «Analyse»

Bei der Analyse wird ermittelt, ob die vorhandenen Dokumente und Formate einfach auf CHLexML abgebildet werden können (mit Berücksichtigung bereits vorhandener Formatvorlagen). Die Erlasse und ihre fallspezifischen Eigenschaften werden vom juristischen und vom technischen Blickwinkel qualitativ wie quantitativ erfasst.

KANTON URI  
URNER RECHTSBUCH

URNer Rechtsbuch  
Vorwort  
Abkürzungen  
Alphabetisches Register  
Allgemeine Inhaltsübersicht  
Vollständiges Systematisches Register  
Suche

Gleichstellung europaspider relevancy retrieval Löschen | Hilfe

Suchen

Relevancy Assistant  
Exakte Treffer wurden in folgenden Dokumententypen gefunden:  
5 Artikel in Reglementen  
3 Artikel in Verordnungen  
2 Artikel in Statuten

## Die LEXspider-Partner

### Eurospider

ist Spezialistin für Suchapplikationen und hat Erfahrung mit dem Aufbereiten und Publizieren mehrsprachiger Rechtsinformation:

- Schweiz. Bundesgericht (Leitentscheide, Urteile ab 2000, Register)
- Verwaltungspraxis der Bundesbehörden (VPB-Entscheide)
- Swisslex
- JurSpider (interne Kanzleisuche)



### Data Factory

- langjährige Erfahrung mit Automatisierungsprojekten in Industrie und Verwaltung, mit Schwergewicht im Bereich Recht/Informatik
- spezifische Kenntnisse auf dem Gebiet der Prozessanalyse und der Strukturierung von Daten
- Spezialisierung auf die XML-Technologie für die Strukturierung, Aufbereitung und Wiederverwertung von Rechtsdaten



Gemeinsam haben Eurospider und Data Factory per 1. Januar 2007 das Urner Rechtsbuch auf LEXSpider umgestellt.

### Kontakt

Eurospider Information Technology AG  
Schaffhauserstrasse 18, CH-8006 Zürich  
Telefon 043 255 25 25

[www.eurospider.com](http://www.eurospider.com)

Peter Schäuble: [schauble@eurospider.com](mailto:schauble@eurospider.com)

Hubert Münst: [info@datafactory.ch](mailto:info@datafactory.ch)

Weitere Informationen unter  
[www.lexspider.com](http://www.lexspider.com).