

# Adobe InDesign – využití XML v publikování

Kód kurzu: INDE4

Kurz Adobe InDesign – využití XML v publikování naučí pokročilé uživatele využívat jazyka XML v dynamických pracovních postupech v InDesignu.

## Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro pokročilé uživatele Adobe InDesignu, kteří chtějí v publikování využít formát XML.

## Co vás naučíme

- úvod do XML
- tvorba a editace XML dokumentu
- XML nástroje v Adobe InDesignu
- panel Struktura
- panel Tagy
- import XML
- tvorba XML layoutu
- použití XSLT

## Požadované vstupní znalosti

Znalost Adobe InDesignu v rozsahu kurzů INDE a INDE2.

## Osnova kurzu

### Úvod do XML

- element, atribut
- DTD, XML schéma
- XSLT transformace
- XML pravidla, Well-Formed dokument
- srovnání XML a HTML

### Tvorba a editace XML dokumentu

- tvorba XML v MS Office
- tvorba XML v Adobe Dreamweaver
- XML editory

### XML nástroje v Adobe InDesignu

- panel Struktura
- panel Tagy
- zobrazování značek tagů
- zvýrazňování tagovaných rámečků

### Panel Struktura

- import XML
- identifikace XML elementů, atributů a komentářů
- tvorba a editace nových XML elementů
- odtagování elementů
- mapování tagů na styly
- mapování stylů na tagy
- volby přednastavení tagování
- export XML

### Panel Tagy

#### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# Adobe InDesign – využití XML v publikování

- tagování, přetagování a odtagování textu
- tagování a odtagování grafických rámečků
- elementy rodiče a potomka

## Import XML

- import XML do InDesignu
- zařazení elementů do layoutu
- import XML do tabulek
- vytváření tabulek s XML
- import CALS tabulek

## Tvorba XML layoutu

- strategie layoutu založeného na XML
- "Frame Layout" vs "Flow Layout"
- identifikace struktury z importovaného XML
- tvorba nového Frame Layoutu
- tvorba Frame Layoutu z XML
- tvorba Multipart Frame Layoutu
- tvorba nového Flow Layoutu
- tvorba Flow Layoutu z XML
- tvorba Multipart Flow Layoutu

## Použití XSLT

- použití XSLT na změnu XML při importu
- použití XSLT na změnu XML při exportu

### **GOPAS Praha**

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved