

# Novinky v Domino Designeru 14



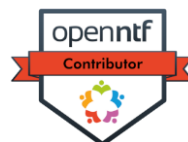
# Představení



Ondřej Kostruh

NTF Factory

[kostruh@ntf-factory.com](mailto:kostruh@ntf-factory.com)



# Novinka největší, která bude nejméně vidět

... aneb malá změna pro uživatele, ale velká pro programátory

- Upgrade JVM z Java 1.8 na Java 17
- Upgrade Eclipse z v4.6 na v4.22
- + už jen 64bit klienti

# Proč?

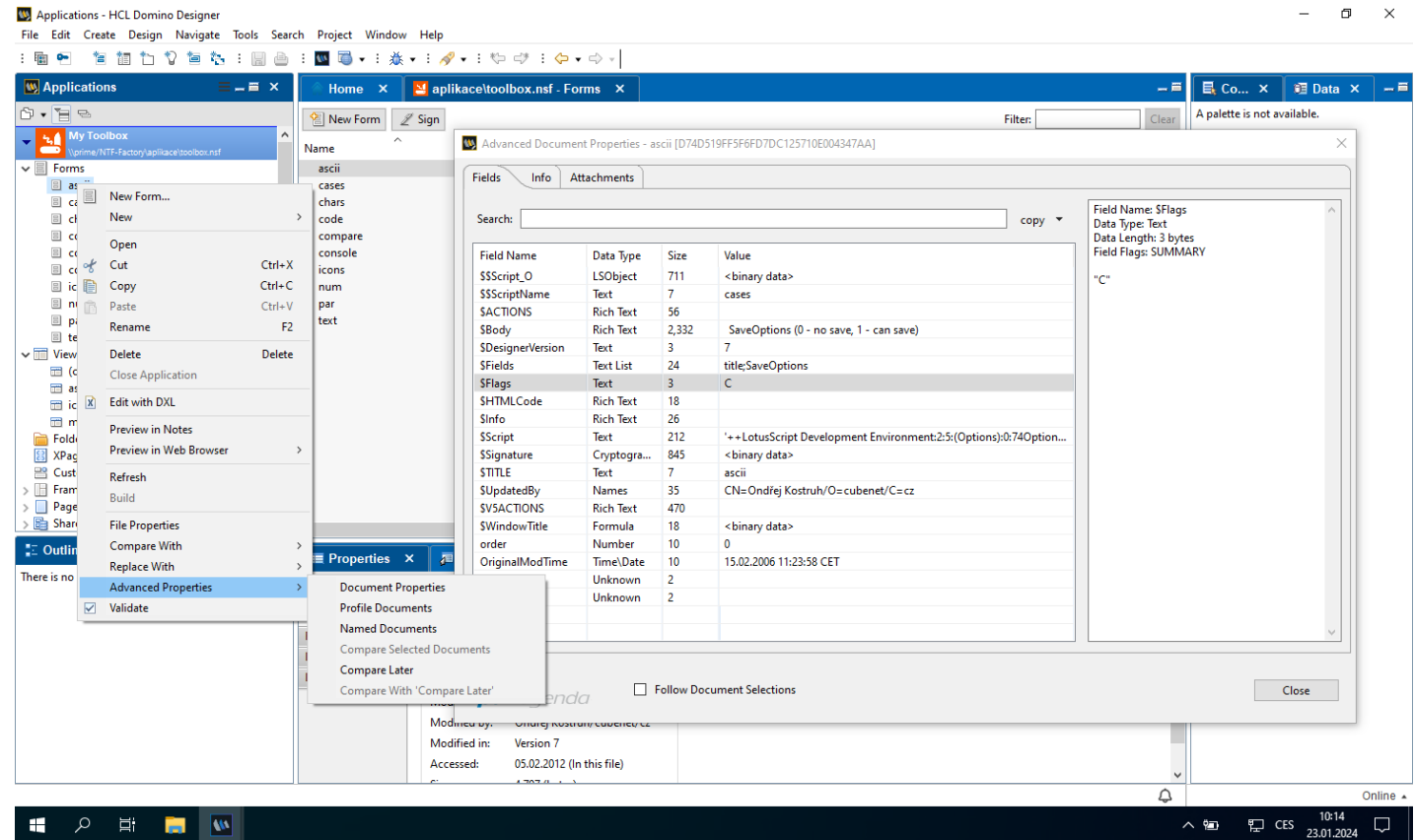
- Java SE 8 - 2014
- Java SE 17 - 2021
- 32bit OS snad nikdo nepoužívá
- Vyšší výkon, rychlejší start, menší nároky na operační paměť

# Co to znamená pro vývojáře?

- Testovat!
- Testovat!
- Testovat!
  
- Překompilovat, případně přepsat
  - OLE, COM objekty, DLL, API (vč. Windows)
  - Java – jar + XPages
  
- **VELKÝ POZOR** u smíšených prostředí 32bit/64bit !
  - Nekompilovat v 64bit pro běh na 32bit – chyby u GetAllEntriesByKey, Replace
  - Pozor i na verzi Javy (Java Compiler v Preferences)

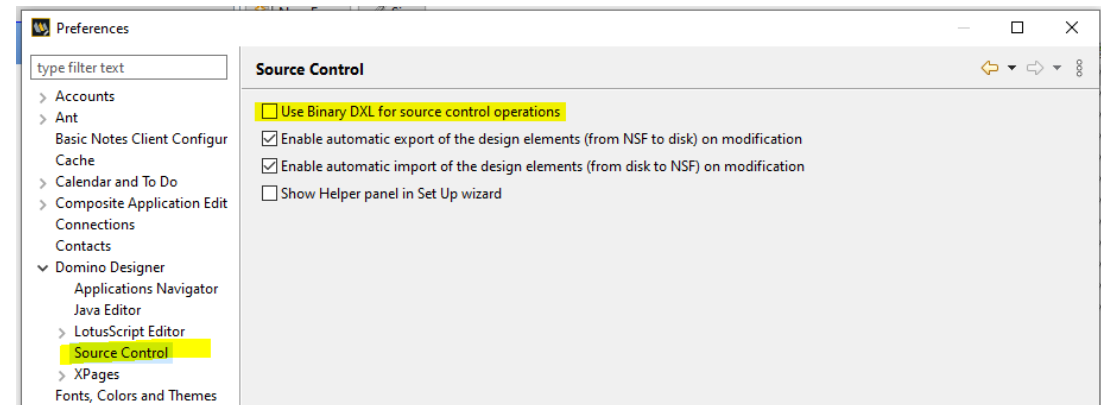
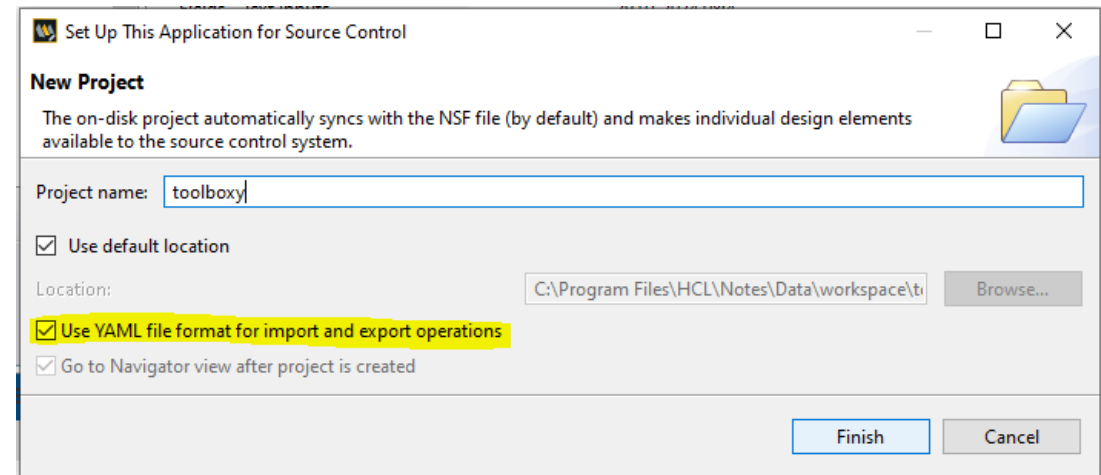
# Advanced properties

- Přístup ke všem atributům
- Profile documents
- Compare
- Editace atributů (s Document Properties Pro)
  - \$Flags



# Source Control

- Formát YAML místo DXL
- Nezapomeňte vypnout Binary DXL
- Ve 14.0 (zatím) nefunguje automatický export a import pro YAML je třeba ručně použít:
  - Sync with NSF
  - Sync with On-disk Project



# LotusScript 1

- NotesHTTPRequest umí proxy
  - Setproxy
  - Setproxyuser
  - Resetproxy



# LotusScript 2

- NotesQueryResultsProcessor
  - ExecuteToView
  - AddColumn
- Obě funkce existovaly již dříve (od verze 12)
  - Nově umí použít existující vzhled pohledu a sloupce (jako šablonu)

# Designer v browseru

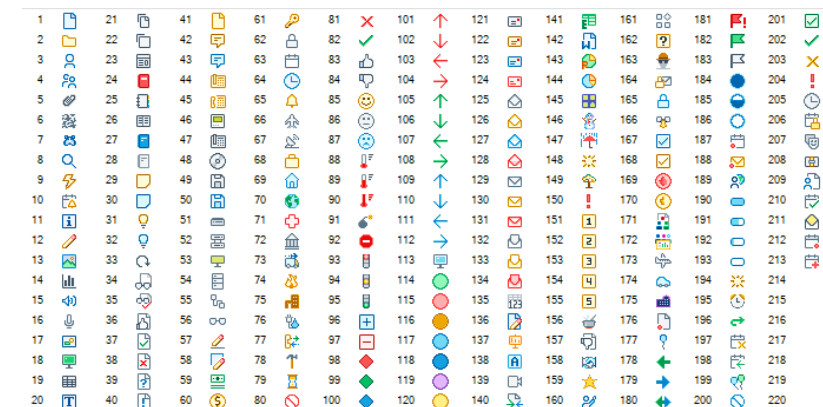
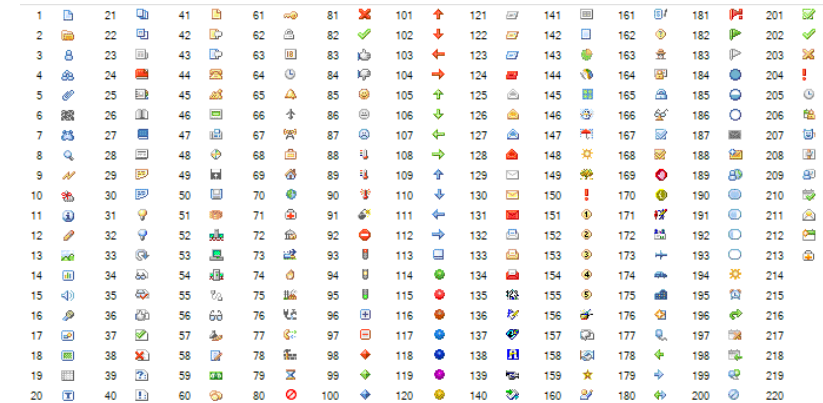
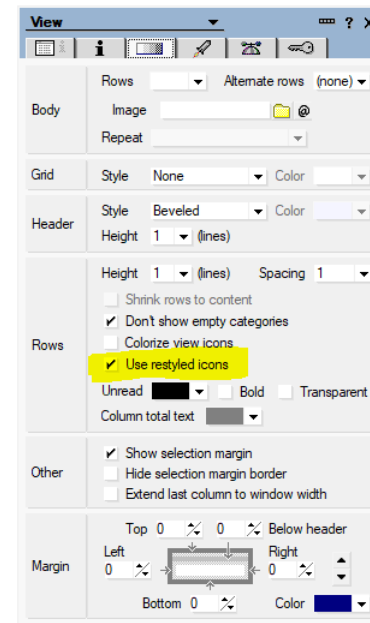
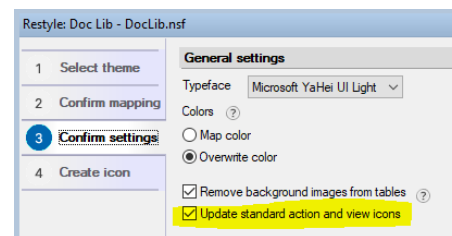
- Nomad v češtině
- Nomad Designer
  - Pouze v angličtině (drobný háček pro CZ)
- Restyle
  - o něm v druhé přednášce - **Novinky pro designery**



# Restyled icons – view

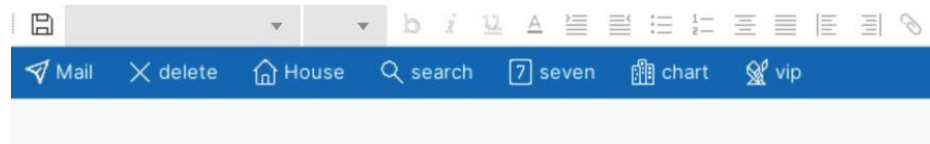
- Nastavení
- Vlastnosti pohledu

## • Restyle



# Restyled icons – action

- Trošku skryto
- Nastaví se pomocí Restyle
- Zmínka v on-line dokumentaci



- Jak vypnout?
- Nabídka ikon?

## Původně

Document Library	New Document	New Response	New Response to Response
Doc Lib	Date ^	Topic	
All Documents			
By Author			
By Alternate Name			
By Category			
Review Status			
My Favorites			

## Nově

Document Library	New Document	New Response	New Response to Response
Doc Lib	Date ^	Topic	
All Documents			
By Author			
By Alternate Name			
By Category			
Review Status			
My Favorites			

# Zdroje

- HCL Product Documentation – Domino Designer  
[https://help.hcltechsw.com/dom\\_designer/14.0.0/basic/wpd\\_whatsnew.html](https://help.hcltechsw.com/dom_designer/14.0.0/basic/wpd_whatsnew.html)
- Document Properties Pro  
<https://www.panagenda.com/kbase/display/mc/Document+Properties+Pro>
- Panagenda webinars & blog  
Developer Special: How to Prepare Applications for Notes 64-bit Clients  
<https://www.slideshare.net/slideshows/developer-special-how-to-prepare-applications-for-notes-64bit-clients/266002132>