

IIIF Image API 3.0 v Manuscriptoriu pomocí LORIS SERVER



Obsah

Úvod	3
Změny v objektu info.json	3
Úpravy existujících properties	3
@context	3
@id	3
profile	3
formats	3
supports	3
qualities	3
Nové pametry	3
type	3
Změny v komunikačním protokolu	3
Ukázky IIF Image API 3.0 v Manuscriptoriu	3

Úvod

Přechod z Loris IIIF Image API 2.0 na verzi IIIF Image API 3.0 spočíval zejména v formálních úpravách struktury json objektu obrazu a ve změnách komunikačního protokolu. Poslední verze Loris Image Serveru neobsahuje rozšíření pro IIIF Image API verze 3, proto jsme přistoupili ke kustomizaci tohoto SW.

Změny v objektu info.json

Úpravy existujících properties

@context

Změna z <http://iiif.io/api/image/2/context.json> na <http://iiif.io/api/image/3/context.json>

@id

Změna z *@id* na *id*

profile

Změna odkazu úrovně na řetězec z <http://iiif.io/api/image/2/level2.json> na *level2*

formats

Změna na *extraFormats*

supports

Změna na *extraFeatures*

qualities

Změna na *extraQualities*

Nové pametry

type

s hodnotou: *ImageProfile*

Změny v komunikačním protokolu

Parametr pro plnou velikost *full* je v IIIF Image API 3.0 zrušen a nahrazen *max*.

Odkaz na Loris Image Server s IIIF Image API 3.0: <https://image3.manuscriptorium.com/>

Ukázky IIIF Image API 3.0 v Manuscriptoriu

- Výřez: https://image3.manuscriptorium.com/AIPDIG-NKCR_III_E_5_4BAKDIO-cs/ID0001r/500,500,200,200/max/0/default.jpg
- Převzorkování: https://image3.manuscriptorium.com/AIPDIG-NKCR_III_E_5_4BAKDIO-cs/ID0002r/full/250,450/0/default.jpg
- PNG: https://image3.manuscriptorium.com/AIPDIG-NKCR_III_E_5_4BAKDIO-cs/ID0003r/full/max/0/default.png
- Bitonal: https://image3.manuscriptorium.com/AIPDIG-NKCR_III_E_5_4BAKDIO-cs/ID0004r/full/max/0/bitonal.jpg