

Faculty of Sciences

Stream join processing in RDF mapping engines

by

Sitt Min Oo

Student number: 01503244

Supervisor: Prof. Dr. Ruben Verborgh

Supervisor: Dr. Anastasia Dimou

Counsellor: Gerald Haesendonck

Master's dissertation submitted in order to obtain the academic degree of Master of Science in Computer Science

Academic Year 2020–2021

Preface

Some text.

Sitt Min Oo, December 2020

Permission of use on loan

"The author gives permission to make this master dissertation available for consultation and to copy parts of this master dissertation for personal use. In all cases of other use, the copyright terms have to be respected, in particular with regard to the obligation to state explicitly the source when quoting results from this master dissertation."

Sitt Min Oo, December 2020

Stream join processing in RDF mapping engines

by

Sitt Min Oo

Master's dissertation submitted in order to obtain the academic degree of Master of Science in Computer Science

Academic year 2020–2021

Supervisor: Prof. Dr. Ir. Bjorn De Sutter Counsellor: Dr. Tim Besard

> Faculty of Sciences University Ghent

Abstract

Here comes abstract.

Keywords

Here come some keywords.

CONTENTS v

Contents

Pı	refac		i
Pe	Permission of use on loan Abstract		
A			
1	Dit	is een hoofdstuk	1
	1.1	Sectie	1
	1.2	Nog een sectie	1
		1.2.1 Een subsectie	1
	1.3	En nu de nuttige dingen	2

vi *CONTENTS*

Chapter 1

Dit is een hoofdstuk

1.1 Sectie

Een sectie.

1.2 Nog een sectie

Nog een.

1.2.1 Een subsectie



Figure 1.1: Het RUG logo

En wat tekst natuurlijk.

2 CONTENTS

1.3 En nu de nuttige dingen

Wist je dat omniORB[3] nergens in een RFC, zoals in [2], beschreven staat ? Om meer referenties[3, 2] te showen. Bovendien zorgt \ gevolgd door een spatie ervoor dat een spatie na een punt niet als begin van een nieuwe zin gezien wordt, zoals bv. hier (normaal zou je dit bv. hebben). Bij het begin van een zin laat LateX iets meer ruimte. Een tilde daarentegen zorgt ervoor dat een spatie nooit opgebroken wordt in een nieuwe lijn, te gebruiken bv. in Figuur 1.1 zodat het figuurnummer niet gesplitst wordt van "Figuur".

Meteen is het invoegen van figuren (inclusief caption en labelen) ook gedemonstreerd. En men kan ook secties labelen om er naar te verwijzen: bv. in sectie 1.2 staat er eigenlijk niks.

Ook zeer mooi is het gebruik van ldots om 3 puntjes — o ja, voor ik het vergeet, meerdere "-" na elkaar geven langere horizontale strepen, bv. 1–2 — op een deftige manier te zetten, ... Die laatste \ is enkel nodig omdat het het einde van de zin is, en LaTeX anders daar geen witruimte invoegt. Zie je de handigheid van LaTeX al (of wordt het net te ingewikkeld)?

In verband met splitsen, ditmagnooitgesplitstworden zal nooit gesplitst worden. Ditwoordsplitsthier daarentegen wel. ditmagnooitgesplitstworden ditmagnooitgesplitstworden ditmagnooitgesplitstworden (zie hier waarom je soms zal *moeten* aanduiden waar je een woord kan splitsen. Of je krijgt een Overfull hbox (78.19391pt too wide) in paragraph at lines 43–45. Dit kan met hyphenation in boek.tex.

BIBLIOGRAPHY 3

Bibliography

[1] K. Steenbergen, F. Janssen, J. Wellen, R. Smets, T. Koonen, "Fast wavelength-and-time slot routing in hybrid fiber-access networks for IP-based services", in *IEEE LEOS Symposium*, Delft, The Netherlands, October 2000.

- [2] K. Nichols, V. Jacobson, L. Zhang, "A two-bit differentiated services architecture for the Internet", *IETF RFC 2638*, July 1999.
- [3] http://www.omniorb.org

4 BIBLIOGRAPHY