



SATURS CONTENTS

LATVIEŠU VALODA DIGITĀLAJĀ LAIKMETĀ

1	Kopsavilkums	1
2	Risks mūsu valodām un izaicinājums valodu tehnoloģijām	4
2.1	Valodu barjeras kā šķērslis Eiropas informācijas sabiedrībā	5
2.2	Mūsu apdraudētās valodas	5
2.3	Valodu tehnoloģijas – kritiski svarīgas tehnoloģijas	6
2.4	Valodu tehnoloģiju iespējas	6
2.5	Valodu tehnoloģiju iespējamie izaicinājumi	7
2.6	Veids, kā valodas apgūst cilvēki un mašīnas	8
3	Latviešu valoda Eiropas informācijas sabiedrībā	9
3.1	Vispārīgi fakti	9
3.2	Latviešu valodas specifika	10
3.3	Jaunākās attīstības tendences	12
3.4	Valodas attīstība Latvijā	13
3.5	Valoda izglītībā	14
3.6	Starptautiskie aspekti	16
3.7	Latviešu valoda internetā	16
4	Valodu tehnoloģiju atbalsts latviešu valodai	19
4.1	Lietojumprogrammu arhitektūra	19
4.2	Galvenās izmantošanas iespējas	20
4.3	Citas izmantošanas iespējas	29
4.4	Izglītības programmas	31
4.5	Projekti un sasniegumi	31
4.6	Rīku un resursu pieejamība	33
4.7	Starptautisku sadarbību	34
4.8	Secinājumi	35
5	Par META-NET	39

THE LATVIAN LANGUAGE IN THE DIGITAL AGE

1	Executive Summary	41
2	Risks for Our Languages and a Challenge for Language Technology	44
2.1	Language Borders Hinder the European Information Society	45
2.2	Our Languages at Risk	45
2.3	Language Technology is a Key Enabling Technology	45
2.4	Opportunities for Language Technology	46
2.5	Challenges Facing Language Technology	47
2.6	Language Acquisition in Humans and Machines	47
3	Latvian in the European Information Society	49
3.1	General Facts	49
3.2	Particularities of the Latvian Language	50
3.3	Recent Developments	52
3.4	Language Cultivation in Latvia	53
3.5	Language in Education	55
3.6	International Aspects	56
3.7	Latvian on the Internet	57
4	Language Technology Support for Latvian	60
4.1	Application Architectures	60
4.2	Core Application Areas	61
4.3	Other Application Areas	70
4.4	Educational Programmes	71
4.5	National Projects and Efforts	72
4.6	Availability of Tools and Resources	74
4.7	Cross-language Comparison	74
4.8	Conclusions	76
5	About META-NET	80
A	Atsauces – References	81
B	Dalīborganizācijas – META-NET Members	87
C	META-NET balto grāmatu sērija – The META-NET White Paper Series	91

The Latvian Language in the Digital Age

Rehm, G.; Uszkoreit, H. (Eds.)

2012, VI, 91 p. 36 illus. in color., Softcover

ISBN: 978-3-642-30875-8