



# INNHALD CONTENTS

## NORSK I DEN DIGITALE TIDSALDEREN

<b>1</b>	<b>Samandrag</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Språka våre står i fare</b>	<b>4</b>
2.1	Språkgrenser hindrar utviklinga av eit europeisk informasjonssamfunn . . . . .	5
2.2	Språka våre står i fare . . . . .	5
2.3	Språkteknologi kan leggje til rette for språkbruk . . . . .	5
2.4	Språkteknologi gjev moglegheiter . . . . .	6
2.5	Utfordringar for språkteknologi . . . . .	7
2.6	Språktileigning hos menneske og maskiner . . . . .	7
<b>3</b>	<b>Norsk i det europeiske informasjonssamfunnet</b>	<b>9</b>
3.1	Generelle fakta . . . . .	9
3.2	Særtrekk ved norsk språk . . . . .	9
3.3	Nyare utviklingstrekk . . . . .	10
3.4	Språkpolitikk i Noreg . . . . .	11
3.5	Språk og utdanning . . . . .	12
3.6	Inkluderingsaspekt . . . . .	13
3.7	Internasjonale aspekt . . . . .	14
3.8	Norsk på Internett . . . . .	14
<b>4</b>	<b>Språkteknologisk støtte for norsk språk</b>	<b>16</b>
4.1	Applikasjonsarkitektur . . . . .	16
4.2	Dei viktigaste bruksområda . . . . .	17
4.3	Andre bruksområde . . . . .	26
4.4	Utdanningsprogram . . . . .	27
4.5	Nasjonale prosjekt og initiativ . . . . .	28
4.6	Situasjonen for språkteknologisk støtte for norsk språk . . . . .	29
4.7	Samanlikning på tvers av språk . . . . .	30
4.8	Oppsummering . . . . .	31
<b>5</b>	<b>Om META-NET</b>	<b>35</b>

# THE NORWEGIAN LANGUAGE IN THE DIGITAL AGE

<b>1</b>	<b>Executive Summary</b>	<b>37</b>
<b>2</b>	<b>Languages at Risk: a Challenge for Language Technology</b>	<b>40</b>
2.1	Language Borders Hold back the European Information Society . . . . .	41
2.2	Our Languages at Risk . . . . .	41
2.3	Language Technology is a Key Enabling Technology . . . . .	41
2.4	Opportunities for Language Technology . . . . .	42
2.5	Challenges Facing Language Technology . . . . .	43
2.6	Language Acquisition in Humans and Machines . . . . .	43
<b>3</b>	<b>The Norwegian Language in the European Information Society</b>	<b>45</b>
3.1	General Facts . . . . .	45
3.2	Particularities of the Norwegian Language . . . . .	45
3.3	Recent Developments . . . . .	47
3.4	Official Language Protection in Norway . . . . .	47
3.5	Language in Education . . . . .	48
3.6	Inclusion Aspects . . . . .	49
3.7	International Aspects . . . . .	50
3.8	Norwegian on the Internet . . . . .	51
<b>4</b>	<b>Language Technology Support for Norwegian</b>	<b>52</b>
4.1	Application Architectures . . . . .	52
4.2	Core Application Areas . . . . .	53
4.3	Other Application Areas . . . . .	62
4.4	Educational Programmes . . . . .	63
4.5	National Projects and Initiatives . . . . .	63
4.6	Availability of Tools and Resources . . . . .	65
4.7	Cross-language comparison . . . . .	65
4.8	Conclusions . . . . .	67
<b>5</b>	<b>About META-NET</b>	<b>71</b>
<b>A</b>	<b>Litteraturliste – References</b>	<b>73</b>
<b>B</b>	<b>Medlem i META-NET – META-NET Members</b>	<b>77</b>
<b>C</b>	<b>META-NET kvitbokserien – The META-NET White Paper Series</b>	<b>81</b>

<http://www.springer.com/978-3-642-31432-2>

The Norwegian Language in the Digital Age

Nynorskversjon

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

2012, VI, 81 p. 24 illus. in color., Softcover

ISBN: 978-3-642-31432-2