



INDICE CONTENTS

LA LINGUA ITALIANA NELL'ERA DIGITALE

1	Sommario	1
2	Le nostre lingue a rischio: Una sfida per le tecnologie del linguaggio	4
2.1	I confini linguistici frenano la società europea dell'Informazione	5
2.2	Le nostre lingue a rischio	5
2.3	La tecnologia del linguaggio è una tecnologia fondamentale	6
2.4	Le opportunità per le tecnologie linguistiche	7
2.5	Le sfide delle tecnologie linguistiche	8
2.6	L'acquisizione del linguaggio negli umani e nelle macchine	8
3	La lingua italiana nella società europea dell'informazione	10
3.1	Aspetti generali	10
3.2	Particolarità della lingua italiana	11
3.3	Sviluppi recenti	11
3.4	Iniziative per la promozione della lingua italiana	12
3.5	La lingua nel settore della formazione	12
3.6	L'italiano su Internet	13
4	Le tecnologie linguistiche per l'italiano	14
4.1	Architetture applicative	14
4.2	Ambiti applicativi principali	15
4.3	Altre aree applicative	22
4.4	Programmi formativi	24
4.5	Progetti e iniziative nazionali	24
4.6	Disponibilità di strumenti e risorse	25
4.7	Confronto fra le lingue	27
4.8	Conclusioni	28
5	META-NET	32

THE ITALIAN LANGUAGE IN THE DIGITAL AGE

1	Executive Summary	33
2	Languages at Risk: a Challenge for Language Technology	36
2.1	Language Borders Hold back the European Information Society	37
2.2	Our Languages at Risk	37
2.3	Language Technology is a Key Enabling Technology	37
2.4	Opportunities for Language Technology	38
2.5	Challenges Facing Language Technology	39
2.6	Language Acquisition in Humans and Machines	39
3	The Italian Language in the European Information Society	41
3.1	General Facts	41
3.2	Particularities of the Italian Language	41
3.3	Recent Developments	42
3.4	Official Language Protection in Italy	43
3.5	Language in Education	43
3.6	Italian on the Internet	43
4	Language Technology Support for Italian	45
4.1	Application Architectures	45
4.2	Core Application Areas	46
4.3	Other Application Areas	52
4.4	Educational Programmes	54
4.5	National Projects and Initiatives	54
4.6	Availability of Tools and Resources	55
4.7	Cross-language comparison	57
4.8	Conclusions	57
5	About META-NET	61
A	Riferimenti bibliografici – References	63
B	Membri di META-NET – META-NET Members	65
C	La Collana Libri Bianchi META-NET – The META-NET White Paper Series	69

The Italian Language in the Digital Age

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

2012, VI, 69 p. 24 illus. in color., Softcover

ISBN: 978-3-642-30775-1