

translating human language to database query language

<http://swpat.ffii.org/pikta/mupli/ep522591/index.ca.html>

Grup de treball

swpatag@ffii.org

versió catalana 2003/06/18 per Rafael Carreras*

2005-01-06

Ara Mitsubishi posseeix el problema de traduir preguntes en idioma natural a consultes de base de dades fent servir anàlisi sintàctica i taules virtuals. No s'explica cap anàlisi sintàctica.

Índex

Classe EC: G06F17/30H2

Classe IP: G06F15/403

data de prioritat: JP19910171217 19910711

número d'aplicació: EP19920111820 19920710

requerit: [-] EP0522591, A3, B1

aplicant: MITSUBISHI ELECTRIC CORP (JP)

inventor: NAGANUMA KAZUTOMO (JP); INABA NAOHITO (JP); KONDO SHOZO (JP); KIMURA CHIKAKO (JP); SUZUKI KATSUSHI (JP); TAKANASHI IKUKO (JP); ITABASHI YOSHIKO (JP)

*<http://lists.ffii.org/mailman/listinfo/traduk>

data de publicació: 1993-01-13

número de patent: EP0522591

Nom de la Invenció: Database retrieval system for responding to natural language queries with corresponding tables.

aplicació de patent (A): reivindicacions¹, descripció² i abstracte³

versió concedida (B1): L'OEP publica la patent com una col·lecció d'arxius gràfics, que hem concatenat en un gran arxiu PDF⁴ i, fent servir processament OCR⁵, reduït a un arxiu de text⁶.

¹claims.html

²desc.html

³abstract.html

⁴ep0522591.pdf

⁵<http://localhost/swpat/girzu/epatext/index.en.html>

⁶ep0522591.txt