

Métra-règles pour la génération de règles négatives

Sylvie Guillaume* et Pierre-Antoine Papon**

*Clermont Université, Univ. Auvergne, LIMOS, BP 10448, F-63000 Clermont-Ferrand
guillaum@isima.fr,

**Clermont Université, Blaise Pascal, LIMOS, BP 10448, F-63000 Clermont-Ferrand
papon@isima.fr

Résumé

La littérature s'est beaucoup intéressée à l'extraction de règles classiques (*ou positives*) et peu à l'extraction des règles négatives en raison essentiellement d'une part, du coût de calculs et d'autre part, du nombre prohibitif de règles redondantes et inintéressantes extraites. La démarche que nous avons retenue est de dégager les règles négatives lors de l'extraction des règles positives, et pour cela, nous recherchons les règles négatives que l'on peut inférer ou pas à partir de la pertinence d'une règle positive. Ces différentes inférences vont être formalisées par un ensemble de métra-règles.

Summary

The literature has been heavily involved in the extraction of classic rules (*or positive*) and few in negative rules extraction owing to essentially on the one hand, calculations cost and on the other hand, the prohibitive number of extracted redundant and uninteresting rules. The approach which we have adopted is to identify negative rules during positive rules extraction, and for that, we look for the negative rules that we can be inferred or not from the interest of a positive rule.