

Sorbonne Université

École Doctorale Informatique, Télécommunications et Électronique

Scality

Laboratoire d'Informatique de Paris 6

Inria

Équipe DELYS

A flexible and decentralised approach to query processing for geo-distributed data systems

Par Dimitrios Vasilas

Thèse de doctorat en informatique

Dirigée par Marc Shapiro et Bradley King

Présentée et soutenue publiquement le 19 février 2021

Devant le jury composé de :

M. Bernd Amann , Full Professor, Sorbonne Université	Examineur
Mme. Bettina Kemme , Associate Professor, McGill University	Examineur
M. Bradley King , Co-founder & Field CTO, Scality	Encadrant
M. Sébastien Monnet , Full Professor, Université Savoie Mont Blanc	Rapporteur
M. Themis Palpanas , Professeur, Université de Paris	Examineur
M. Nuno Preguiça , Associate professor, Universidade Nova de Lisboa	Rapporteur
M. Masoud Saeida Ardekani , Software Engineer, Google	Examineur
M. Marc Shapiro , Distinguished Research Scholar, Inria	Directeur de thèse