



## Using interval arithmetic to prove that a set is path-connected

Submitted by Nicolas Delanoue on Fri, 04/18/2014 - 10:48

|                     |   |
|---------------------|---|
| Titre               | Using interval arithmetic to prove that a set is path-connected   |
| Type de publication | Article de revue  |
| Auteur              | Delanoue, Nicolas [1]   |
| Auteur tertiaire    | Jaulin, Luc [2]   |
| Auteur secondaire   | Cottenceau, Bertrand [3]  |
| Editeur             | Elsevier  |
| Type                | Article scientifique dans une revue à comité de lecture   |
| Année               | 2004  |
| Langue              | Anglais   |
| Date                | 14 February 2006  |
| Pagination          | Pages 119-128   |
| Volume              | Volume 351, Issue 1   |
| Titre de la revue   | Theoretical computer science  |
| URL de la notice    | <a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3026">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3026</a> [4] |

---

### Liens

[1] <http://okina.univ-angers.fr/nicolas.delanoue/publications>

[2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=2012](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=2012)

[3] <http://okina.univ-angers.fr/bertrand.cottenceau/publications>

[4] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua3026>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)