

Journal IPOL

Le journal IPOL est une revue scientifique en traitement et analyse d'images et de signaux qui met l'accent d'une part sur le rôle des mathématiques comme source de conception d'algorithmes et d'autre part sur la reproductibilité de la recherche.



Image Processing On Line (IPOL)

Il s'agit d'un journal de recherche sur le traitement d'images et de signaux qui met l'accent sur le rôle des mathématiques comme source de conception d'algorithmes et sur la reproductibilité de la recherche. La publication est aussi précise et complète que possible. Chaque article contient une description détaillée de l'algorithme publiée, une bibliographie, des exemples et un code source ouvert, avec un dispositif de démonstration en ligne et une archive d'expériences. Le texte et le code source sont examinés par des pairs et le dispositif de démonstration est contrôlé.

Il dispose d'une fonctionnalité l'IPOL CONTROL PANEL qui permet d'accélérer et d'automatiser la création des démonstrations en ligne à partir d'une simple description textuelle (DDL : Demo Description Lines), sans connaissances techniques préalables. Avec seulement quelques lignes de spécifications (données d'entrées, paramètres, nom de l'algorithme, type de résultats à afficher en sortie) les auteurs ou éditeurs IPOL sont dispensés de l'écriture longue et fastidieuse d'un programme complexe.

Scopus CiteScore du journal

2.3 2022
CiteScore

36th percentile

Powered by

(https://www.scopus.com/sourceid/21100824667?dgid=sc_widget_citescore)

scopus

Le site du journal



Le site du journal IPOL (<https://www.ipol.im/>)

IPOL is a research journal of image processing and image analysis which emphasizes the role of mathematics as a source for algorithm design and the reproducibility of the research.