

WATERMARKING - TỔNG QUAN VÀ ỨNG DỤNG TRONG CÁC HỆ THỐNG QUẢN LÝ VÀ BẢO VỆ SẢN PHẨM TRÍ TUỆ

Dương Anh Đức, Trần Minh Triết

Khoa CNTT, Trường Đại học Khoa học Tự Nhiên - ĐHQG tp.HCM

Tóm tắt:

Trong bài viết này chúng tôi giới thiệu tổng quan về các hệ thống watermarking, đồng thời phân loại các kỹ thuật watermarking và đưa ra các định nghĩa cho từng nhóm phương pháp này. Một số vấn đề về việc ứng dụng kỹ thuật watermarking trong các hệ thống quản lý và bảo vệ sản phẩm trí tuệ (IPMP) cũng sẽ được trình bày.

WATERMARKING - AN OVERVIEW AND ITS APPLICATIONS IN INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT AND PROTECTION SYSTEMS

Duong Anh Duc, Tran Minh Triet

Department of Information Technology, University of Natural Sciences -
VNU.HCM

Abstract:

In this paper we present an overview of the watermarking systems. We also describe a classification of watermarking techniques and give definition for each type of methods. The applications of watermarking systems in Intellectual Property Management and Protection Systems will also be discussed.