

SGO: Sistema de información para la realización de ofertas en el mercado eléctrico español

J. Villar Collado; A. Muñoz San Roque; E.F. Sánchez Úbeda

Abstract-

Este artículo describe el entorno SGO, un sistema de información para la realización de ofertas óptimas en mercados eléctricos liberalizados, fruto de la colaboración entre Endesa y el Instituto de Investigación Tecnológica (IIT) de la Universidad Pontificia Comillas. El SGO está basado en una arquitectura cliente-servidor, y consta de un amplio conjunto de herramientas diseñadas y desarrolladas para facilitar todas las tareas relacionadas con la elaboración de las ofertas del mercado eléctrico español: identificación de recursos de generación, generación de ofertas, generación de informes de resultados, caracterización del comportamiento de la competencia, y análisis y optimización de estrategias de oferta.

Index Terms-

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to *Anales de Mecánica y Electricidad*, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

Citation:

Villar, J.; Muñoz, A.; Sánchez-Úbeda, E.F. "SGO: Sistema de información para la realización de ofertas en el mercado eléctrico español", *SGO: Sistema de información para la realización de ofertas en el mercado eléctrico español*, vol.LXXXI, no.I, pp.40-50, Enero, 2004.