

## **RESUMEN**

Este Trabajo Fin de Máster propone una solución para reforzar la seguridad en aplicaciones que no disponen de sistemas propios de autenticación y control de accesos. Esta propuesta de solución consiste en crear un sistema externo que gestione de forma centralizada a los usuarios, sus permisos y credenciales, sin un gran impacto sobre el código fuente nativo, consiguiendo una capa externa de seguridad para este tipo de aplicaciones delegada en servicios externos fácilmente integrables y escalables.

## **ABSTRACT**

This Master's Thesis proposes a solution to strengthen security in applications that lack their own authentication and access control systems. This proposed solution consists of creating an external system that centrally manages users, their permissions, and credentials, without significant impact on the native source code. This provides an external layer of security for these types of applications, delegated to easily integrable and scalable external services.