

Doble factor de autenticación independiente de SO

Roselló Morell, Sergio
`sergio.rosello@live.u-tad.com`

May 2, 2018

Contents

1 Investigación	1
Bibliografía	3

Abstract

El siguiente documento contiene el desarrollo de mi Trabajo de fin de grado el cual se centra en proporcionar una forma de bloquear o desbloquear un ordenador con arquitectura basada en Linux sin necesidad de contraseña. Para conseguir esto, voy a usar un demonio que reside entre el sistema operativo y el kernel. Al ser de tan bajo nivel, este programa, en principio debería ser independiente de sistema operativo. El único requisito es que el ordenador utilice Dbus [Ala13].

1 Investigación

Para Latex poder afrontar este desafío, antes necesito averiguar exactamente como funciona Linux a bajo nivel. Una de las formas de averiguar eso es prueba de que compila...

Glossary

dbus Desktop bus. Un sistema para habilitar la comunicación entre programas.

latex A markup language.

Bibliografía

- [Ala13] Joe Rayhawk Alan Coopersmith. *Introduction to DBus*. July 2013.
URL: <https://www.freedesktop.org/wiki/IntroductionToDBus/>.