Doble factor de autenticación independiente de ${ m SO}$

Roselló Morell, Sergio sergio-rosello@hotmail.com

March 27, 2018

Contents

1	Idea	1
2	Investigación	1

Abstract

El Latex 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 [dbus].

1 Investigación

Para KV 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...

