



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓN

MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, TURISMO  
Y COMERCIO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE TELECOMUNICACIONES  
Y PARA LA SOCIEDAD DE  
LA INFORMACIÓN



Red  
IRIS

# yo.rediris.es

## OpenID en la federación SIR

Marcos Cobeña Morián (*marcos.cobena@rediris.es*)  
Middleware Engineer

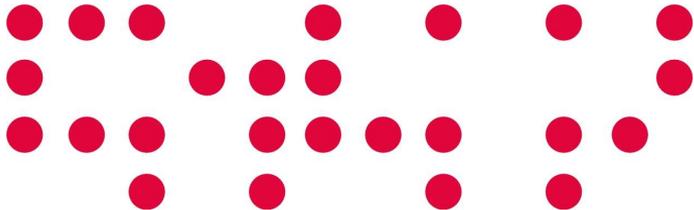
Ciudad Real, 12 de Marzo de 2009



# iGracias!



1. Un breve repaso a OpenID
2. PAPOID
3. *yo.rediris.es*
4. Sobre la seguridad...
5. ¿Preguntas?





# Un breve repaso a OpenID





Ayer...

**N sitios**

**N identidades**



... y hoy

N sitios  
**1 identidad**



# “Passport descentralizado”



Y algo más...

# Especificaciones **públicas**



# PAPOID





# PAPI & OpenID



# Gracias, Teresa



# Proveedor de OpenID

OpenID Authentication 1.1/2.0

OpenID Simple Registration Extension 1.0



# GNU GPL

*<https://forja.rediris.es/projects/papoid/>*



*yo.rediris.es*





# PAPOID en el **SIR**



yo.rediris.es

Log In



(Un ejemplo...)



*<http://yo.rediris.es/soy/marcos@rediris.es>*



# Sobre la seguridad...





Sigue siendo **SSO...**



... pero...



# 1º

# **PAPI** nos protege



```
$poa = new autoPoA (...);  
$poa->check_Access();
```



# 2º

## Integrado en una **infraestructura**



# 3º

## Punto **único** de fallo



# ¿Preguntas?





GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA  
E INNOVACIÓN

MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, TURISMO  
Y COMERCIO

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE TELECOMUNICACIONES  
Y PARA LA SOCIEDAD DE  
LA INFORMACIÓN



Red  
IRIS

# ¡Gracias!

Marcos Cobeña Morián (*marcos.cobena@rediris.es*)

Middleware Warrior Engineer



**[www.red.es](http://www.red.es)**

Edificio Bronce,  
Plaza Manuel Gómez Moreno s/n  
28020 Madrid. España  
Tel.: 91 212 76 20 / 25, Fax: 91 212 76 35 2