**<hostname>**

**Puertos del Estado**

**Departamento de Informática**

**CONTROL DE DIFUSIÓN****[[1]](#footnote-2)**

|  |
| --- |
| RESPONSABLE: Departamento de Informática |
| AUTOR/ES: Satec SA |
| DISTRIBUCIÓN: Departamento de Informática |

Índice

**Contenido**

[CONTROL DE DIFUSIÓN 3](#__RefHeading___Toc1039_2644738205)

[1 Descripción 5](#__RefHeading___Toc1041_2644738205)

[2 Acceso 5](#__RefHeading___Toc1107_434703637)

[3 Hardware 5](#__RefHeading___Toc8449_1165651232)

[Sistema Operativo 5](#__RefHeading___Toc12623_937315845)

[3.1 Versión: 5](#__RefHeading___Toc1070_434703637)

[3.2 Seguridad 6](#__RefHeading___Toc8451_1165651232)

[3.2.1 Firewall 6](#__RefHeading___Toc8453_1165651232)

[3.2.2 Selinux 6](#__RefHeading___Toc8455_1165651232)

[3.2.3 Usuarios 6](#__RefHeading___Toc12625_937315845)

[3.2.4 Grupos 6](#__RefHeading___Toc12627_937315845)

[3.2.5 Integracion AD 6](#__RefHeading___Toc12629_937315845)

[3.2.6 Sudo 7](#__RefHeading___Toc12631_937315845)

[3.2.7 Configuración ssh server. 7](#__RefHeading___Toc12633_937315845)

[3.3 Almacenamiento 7](#__RefHeading___Toc8457_1165651232)

[3.3.1 Particiones 7](#__RefHeading___Toc8459_1165651232)

[3.3.2 Punto de montaje 7](#__RefHeading___Toc8461_1165651232)

[3.4 RED 7](#__RefHeading___Toc8508_1165651232)

[3.4.1 Interfaz de red 7](#__RefHeading___Toc8510_1165651232)

[3.4.2 Rutas de red 7](#__RefHeading___Toc12635_937315845)

[3.4.3 Resolucion de nombre en el DNS 7](#__RefHeading___Toc8512_1165651232)

[3.4.4 Jobs programados 8](#__RefHeading___Toc12637_937315845)

[3.5 Procesos 8](#__RefHeading___Toc12639_937315845)

[3.5.1 Procesos importantes. 8](#__RefHeading___Toc12641_937315845)

[3.5.2 Puertos activos. 8](#__RefHeading___Toc12643_937315845)

[3.5.3 Conexiones establecidas. 8](#__RefHeading___Toc12645_937315845)

[3.6 Nagios 8](#__RefHeading___Toc1043_2644738205)

[4 Software Instalado 9](#__RefHeading___Toc24961_937315845)

[5 Procedimientos 9](#__RefHeading___Toc24963_937315845)

# Descripción

El presente documento detalla la instalación y configuración de un nuevo servidor para el departamento de <scope> denominado <hostname>.puertos.es (a partir de ahora lo identificaremos como <hostname>).

Este nuevo servidor es una máquina virtual alojada en el vcenter “vcenter5.puertos.es”, y se ha creado a partir de la plantilla de <os> ubicada en el entorno virtual. Adicionalmente, se ha realizado toda post configuración (ntp, nrpe,…..) a través de ansible.

# Acceso

Nombre del equipo: <hostname>.puertos.es

IP interna: <vm\_ip>

Credenciales: usuario sistemas del Keepass

# Hardware

El servidor desponto tiene el siguiente hardware virtual:

* CPU: <n\_cpus> vCPUS.
* Memoria: <s\_RAM> MB.
* Discos: <n\_disks> discos

NAME MAJ:MIN RM SIZE RO TYPE MOUNTPOINT

<disks>

# Sistema Operativo

## Versión:

<os\_version>

## Seguridad

### Firewall

Se deshabilita el firewall para este servidor.

<firewalld\_status>

### Selinux

Se pone en modo disabled Selinux.

<selinux\_status>

### Usuarios

Estos son los usuarios locales del servidor:

<localusers>

### Grupos

<localgroups>

### Integracion AD

<AD>

### Sudo

<sudo>

### Configuración ssh server.

<ssh>

## Almacenamiento

### Particiones

<df>

### Punto de montaje

<fstab\_file>

## RED

### Interfaz de red

<ip\_a>

### Rutas de red

<ip\_r>

### Resolucion de nombre en el DNS

<resolv>

### Jobs programados

<crontab>

## Procesos

### Procesos importantes.

<ps>

### Puertos activos.

<listen>

### Conexiones establecidas.

<established>

## Nagios

Para tener monitorizado el servidor se ha configurado lo siguiente en el fichero /etc/nagios/nrpe.cfg :

<nrpe>

# Software Instalado

# Procedimientos

1. *Este documento y cualquier parte de su contenido es propiedad de Puertos del Estado. Ninguna parte de este documento puede ser ni reproducido ni transmitido de ninguna manera, o almacenado en un sistema recuperable, o por otros medios, mecánico, fotográfico, electrónico, o de otro modo sin el permiso explícito del responsable.* [↑](#footnote-ref-2)