

Evaluación RACE de la Universidad de Cantabria

Datos generales sobre la evaluación:

Datos de la institución

Universidad Evaluada: Universidad de Cantabria

Fecha de la evaluación en formato dd/mm/aaaa: 24/06/2011

Dominio: unican.es

Responsable/s del servicio: Francisco Javier Crespo Martínez

Evaluadores

Adrián Santos Marrero y Pedro Benito da Rocha

Puntuación total de la evaluación: 2740 puntos

Criterios evaluados:

Criterio1: Reglas anti-relay

- Forma de evaluación: Comprobado utilizando la herramienta rlytest
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 2: Política de logs (trazas)

- Forma de evaluación: Descripción del servicio en DOCE y envío de datos
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 3: Resolución inversa de MTAs

- Forma de evaluación: Chequeo DNS
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 4: Número máximo de destinatarios

- Forma de evaluación: Pruebas de envío de correo a través de un script con 151 destinatarios

- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 5: Control de acceso al puerto 25 en entrada/salida

- Forma de evaluación: Comprobación a través de la herramienta nmap
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 6: Tamaño máximo de mensaje

- Forma de evaluación: Se ha verificado a través de la respuesta de los servidores de la UNICAN al comando EHLO
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 7: Definición de registros SPF (Sender Policy Framework)

- Forma de evaluación: Consulta DNS
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 8: Uso de lista blanca de RedIRIS

- Forma de evaluación: Consulta de las IP's de los servidores de UNICAN a la lista blanca
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 9: Chequeo de SPF en correo entrante

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 10: Control de destinatarios

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 11: Control de flujo SMTP

- Forma de evaluación: Intento de envío de más correos que el límite documentado
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 12: Sincronización NTP

- Forma de evaluación: Comprobación de las fechas en las cabeceras de los correos electrónicos
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 13: Alta disponibilidad

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 14: Autenticación centralizada

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 15: Acceso externo cifrado

- Forma de evaluación: Documentación aportada y comprobación de los servicios
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 16: Servicio SUBMISSION

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Adrián Santos (asmarre@ull.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 17: Cifrado MTAi-MTAi

- Forma de evaluación: Documentación aportada y verificación de cabeceras
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 18: Cifrado MTA-MTA

- Forma de evaluación: Documentación aportada y comprobación de cabeceras
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 19: abuse@ y postmaster@

- Forma de evaluación: Envío de correo a ambas direcciones
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 20: Documento descriptivo del Servicio (DOCE)

- Forma de evaluación: Comprobación de que el documento se encuentra disponible
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 21: Servicio de antivirus

- Forma de evaluación: Documentación aportada

- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 22: Acceso remoto por WebMail y otros

- Forma de evaluación: Comprobación del servicio
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 23: Política de backup (buzones)

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 24: Servicio de cambio de contraseña

- Forma de evaluación: Documentación aportada y comprobación del servicio
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 25: Servicio antispam

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 26: Servicio antispam personalizado

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 27: Servicio de respuesta automática por ausencia prolongada

- Forma de evaluación: Se ha configurado y se ha comprobado el correcto funcionamiento
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 28: Redirección de cuentas

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 29: Servicio de listas de distribución

- Forma de evaluación: Se ha comprobado que el servicio está disponible
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 30: Datos del administrador del Servicio de Correo en la base de datos de RedIRIS

- Forma de evaluación: Consulta a RedIRIS
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Criterio 31: Estadísticas de tráfico SMTP

- Forma de evaluación: Documentación aportada
- Evaluador: Pedro Benito (pedro@ubu.es)
- Resultado: (SI/NO): SI

Grupo de apoyo a IRIS-MAIL (GA.IRIS-MAIL)

"<http://www.rediris.es/race/>"