COMUNICADO 30/18

Fecha: **7 de septiembre de 2018**

Asunto: **Actualización de servidores SFTP para descarga de los ficheros de fin de día**

Tal como se informó en el comunicado 20/18, MEFF recuerda a los usuarios del servicio SFTP para la descarga de ficheros de fin de día, que el día **29 de septiembre de 2018 BME va a actualizar sus servidores SFTP Producción**. Los clientes que no estén adaptados a esta fecha, no podrán utilizar los servicios STFP.

Para realizar conexiones con los servidores SFTP se utilizan clientes SSH/SFTP o programas propios desarrollados con distintos lenguajes. Los usuarios que utilicen el servicio SFTP deben de adaptar sus programas propios, o clientes SSH/SFTP para que soporten los algoritmos y cifrados que BME va a permitir.

Para llevar a cabo la adaptación, se actualizó el **entorno de Formación el día 30 de junio**.

A continuación, se enuncian los **únicos** algoritmos y cifrados **aceptados** tras la actualización:

KexAlgorithms	curve25519-sha256@libssh.org,ecdh-sha2-nistp521,ecdh-sha2-nistp384,ecdh-sha2-nistp256,diffie-hellman-group-exchange-sha256
MACs	hmac-sha2-512-etm@openssh.com,hmac-sha2-256-etm@openssh.com,hmac-sha2-512,hmac-sha2-256
Ciphers	chacha20-poly1305@openssh.com,aes256-gcm@openssh.com,aes256-ctr,aes192-ctr,aes128-ctr

Los usuarios que utilicen clientes comerciales o gratuitos, como norma general solo tendrán que utilizar las últimas versiones.

Al menos los siguientes programas y versiones soportan los cifrados y algoritmos que serán aceptados:

- Filezilla 3.33.0
- Putty 0.7
- Winscp 5.13.2
- Bitvise SSH Client 7.4

Para cualquier duda técnica relativa al presente comunicado pueden contactar con BME Helpdesk en la cuenta de correo: tech.helpdesk@grupobme.es.