

COMUNICADO 34/20

Fecha: 23 de octubre de 2020

Asunto: Mejora y Renovación de la Plataforma SMART de Mercados de BME. Impacto en tiempos de respuesta de las órdenes.

Como continuación a los comunicados 29/20 y 33/20 les informamos de las fechas en que, debido a diferentes pasos en el proceso de migración, se realizarán cambios que tendrán un impacto en los tiempos de respuesta del sistema, a efectos de que los Miembros del mercado puedan monitorizar convenientemente los sistemas que sean especialmente sensibles a dicha variable.

| Fecha | Evento | Observaciones | Impacto previsto |
|--------------------------------------|--|---|--|
| 23/11/2020 | Puesta en producción de nueva infraestructura: nuevos equipos y nuevo middleware interno de comunicaciones. | <ul style="list-style-type: none"> • Entran en producción los nuevos hosts centrales, y los nuevos servidores de acceso de primer nivel, a los cuales conectan los Access y Gates. • Puesta en producción del nuevo middleware de comunicaciones para la interconexión de procesos. | Reducción del tiempo de respuesta medio en unas centenas de μ s. |
| 14/12/2020 | Entran en producción nuevos servidores para atender las conexiones FIX. | <ul style="list-style-type: none"> • Los nuevos servidores FIX del CPD principal tienen conexión directa con el host central. • Los actuales servidores FIX del CPD principal se mantienen hasta el 28/01/2021, y siguen realizando un salto a través de un equipo intermedio. | Ninguno. |
| Periodo del 14/12/2020 al 28/01/2021 | Cambio de las conexiones de las aplicaciones FIX a los nuevos servidores. | <ul style="list-style-type: none"> • Para conectar a los nuevos servidores, las aplicaciones FIX deberán configurar unas nuevas direcciones IP de conexión, que se comunicarán oportunamente. • Los parámetros de conexión se podrán modificar en el momento más oportuno para cada aplicación, dentro del plazo establecido. | Reducción del tiempo de respuesta medio en varias decenas de μ s en el momento de cambiar la conexión FIX a los nuevos servidores. |
| 08/02/2021 | Último paso posterior a la declaración de incompatibilidad de versiones de terminales anteriores a la 11.01. | <ul style="list-style-type: none"> • Eliminación de ciertos mensajes internos mantenidos por compatibilidad. | Pequeña reducción del tiempo de respuesta medio en unas pocas decenas de μ s. |

Para cualquier información adicional, pueden contactar con el departamento de Technology Services de MEFF, techservices@grupobme.es