**TIPOS DE AMENAZAS**

<https://revistabyte.es/ciberseguridad/ryuk-ministerio-de-trabajo/>

**¿Qué tipo de amenaza es?**

Es principalmente un Ransomware catalogado con el nombre de Ryuk al considerarse una variable de este tipo de virus, su característica principal es su capacidad de trabajar en conjunto con otros tipos de virus como el troyano llamado (Emotec) y otro para ataques laterales llamado Trickbot.

**¿Cómo comienza y cómo se propaga esta amenaza?**

Primero el troyano bancario (Emotec) cambia su código cierto tiempo para evadir a los antimalware , permitiendo su propagación en todos los equipos conectados a la red, segundo el Trickbot robaba las credenciales y datos bancarios de toda la red, y por último el Ryuk encripta los datos permitiendo el secuestro y posterior petición de rescate a la entidad (ministerio de trabajo de España).

**¿Hay más de una amenaza aplicada?**

Si, un Ransomware y dos troyanos el segundo con un comportamiento de gusano.

**¿Qué solución o medida recomendarían?**

Principalmente el continuo uso de un backup, no desistir en las inversiones y mantenimientos necesarios para la protección de un sistema, y en última instancia se debe realizar el formateo del sistema.