



## Caso de éxito

**GHI Smart Furnaces implanta el MFA fácil y seguro mediante push notification de Ironchip.**



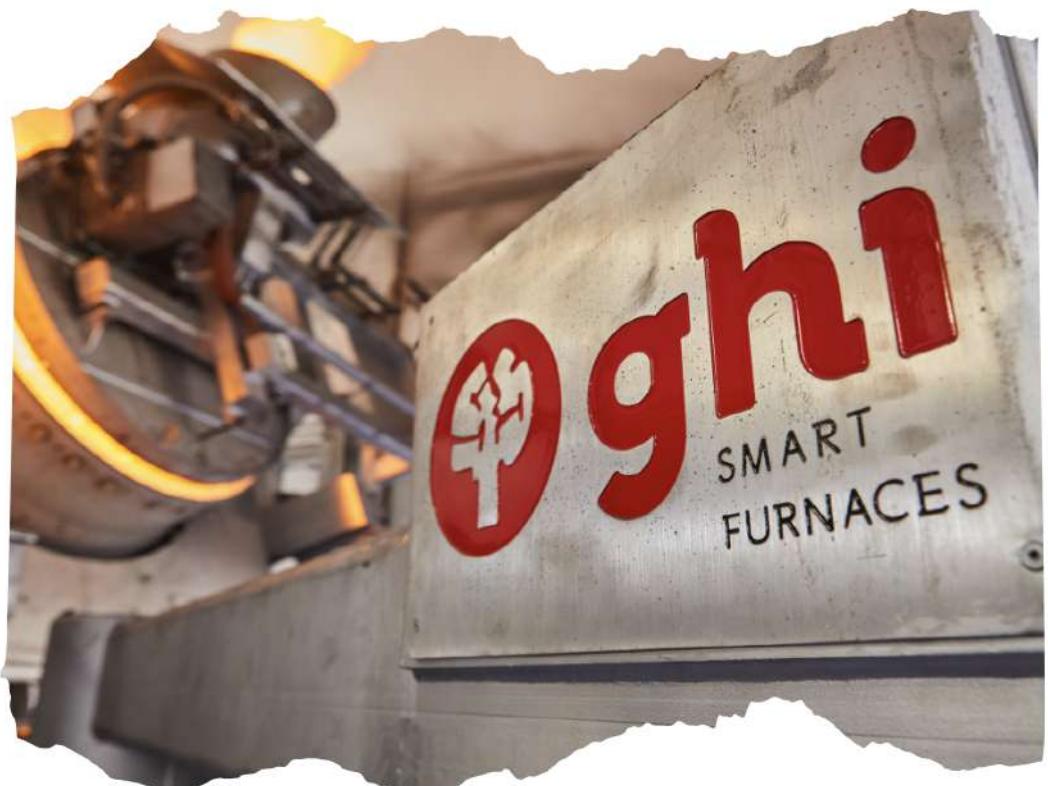
## Reto

**GHI Smart Furnaces** es una empresa con una larga trayectoria, fundada en 1937, especializada en el diseño y fabricación de hornos industriales. Su enfoque principal se centra en la fusión, tratamiento térmico y calentamiento, áreas cruciales en diferentes industrias. A lo largo de los años, **GHI Smart Furnaces** ha mantenido su compromiso de maximizar el potencial de sus instalaciones y reducir riesgos equipando sus productos con tecnología de vanguardia.

En la actualidad, las **normativas de seguridad de la información en entornos industriales** están evolucionando rápidamente y exigiendo a nuestros clientes adoptar medidas adicionales para proteger sus sistemas. Uno de los mecanismos más efectivos es la **autenticación multifactor (MFA)**, que proporciona una capa adicional de seguridad frente a las sofisticadas técnicas utilizadas por actores maliciosos.

Si bien, **GHI Smart Furnaces** ya había implementado algunos mecanismos de MFA en su organización, se percataron de la necesidad de contar con un **control unificado y centralizado**. Era fundamental tener una visión clara de las personas, dispositivos y servicios protegidos por estas medidas de seguridad.

Además, **GHI Smart Furnaces** se enfrentaba al desafío de satisfacer todas las necesidades de autenticación multifactor a través de múltiples proyectos heterogéneos y, en ocasiones, difíciles de gestionar. Era evidente que necesitaban el **apoyo de empresas especializadas** capaces de ejecutar las soluciones de MFA de manera cercana y directa, brindando asistencia técnica personalizada.



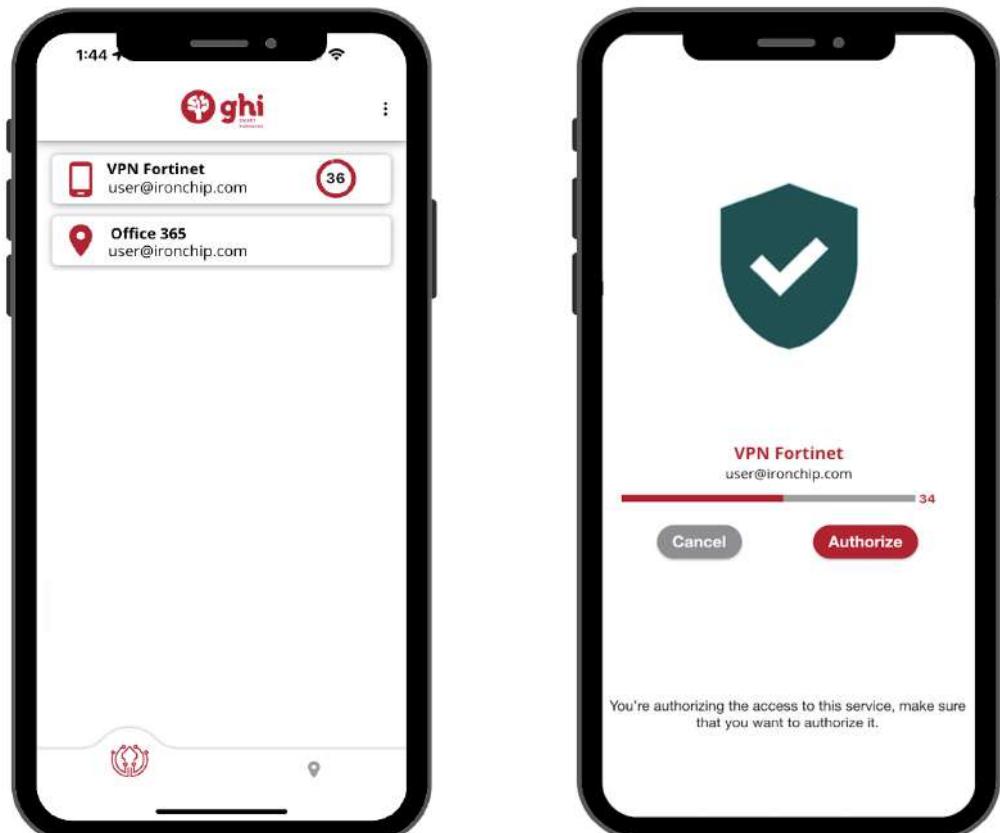
## Solución

**Ironchip** ha propuesto a **GHI Smart Furnaces** la implementación gradual de su producto *Identity Platform* para cubrir todas las necesidades de autenticación multifactor (MFA). El objetivo es proporcionar una **protección unificada a los puntos de entrada expuestos a Internet** de **GHI Smart Furnaces**, empezando por los más básicos, como el acceso a **VPN y Office 365**, y luego expandiéndose gradualmente a todos los servicios corporativos.

Para garantizar una implementación exitosa, **Ironchip** ofrece un equipo de expertos en seguridad que brinda apoyo durante todo el proceso de implementación de la solución de MFA, respondiendo rápidamente a consultas técnicas y proporcionando asistencia eficiente.

La implementación gradual de **Ironchip** permite a **GHI Smart Furnaces** beneficiarse de una **herramienta unificada de gestión de identidad para sus servicios críticos** en Internet, lo que mejora la seguridad y ahorra costos al **no requerir la gestión de múltiples proyectos de identidad** para cada producto.

La colaboración con **Ironchip** durante la implementación, **garantiza una integración sin problemas con los sistemas y políticas existentes**, minimizando las interrupciones para los usuarios de GHI Smart Furnaces y asegurando una transición fluida a la nueva solución de MFA.



## Conclusión

**GHI Smart Furnaces** ha implementado con éxito la potente herramienta de **gestión de identidad para sus servicios críticos** en línea que le proporciona **Ironchip**, lo que les permite controlar de manera unificada quién accede a qué servicios, desde dónde y bajo qué condiciones. Esta solución ha satisfecho todas las necesidades de seguridad de la empresa en lo que respecta a la **autenticación multifactor (MFA)**.

Antes de esta implementación, la empresa ya tenía algunos mecanismos de MFA, pero necesitaban una solución más cohesionada y fácil de gestionar. **Ironchip** propuso un enfoque gradual que comenzó por **asegurar los puntos de entrada más básicos** y luego se expandió para cubrir todos los servicios corporativos de la empresa. Esto ha brindado a **GHI Smart Furnaces** una herramienta unificada de gestión de identidad que ofrece información valiosa sobre las actividades de los usuarios y garantiza un entorno seguro.

Para concluir, esta **solución integral ha mejorado significativamente la seguridad** de la empresa, al mismo tiempo que ha generado ahorros de costos y simplificado la gestión de la autenticación multifactor.

**“Esta solución se presenta como una destacada alternativa, que combina seguridad y simplicidad, para llevar a cabo autenticaciones mediante MFA en diversas aplicaciones.”**

*Edorta Guerrero Angulo*

*Administrador de sistemas IT & Business Intelligence Reporting Analyst*



Your next generation identity