



Guou Finance blinda su infraestructura 100% serverless junto a AWS y Escala 24x7

GUOU FINANCE
guou.cl

País:
Chile

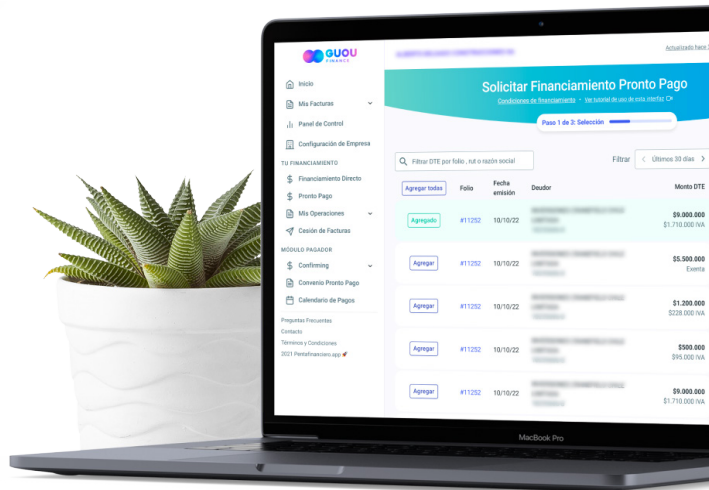
Industria:
Financiera

Guou Finance, proyecto Fintech de **Penta Financiero**, nace hace 3 años como una red colaborativa donde proveedores y pagadores chilenos se comunican, cooperan y trabajan en conjunto, a través de una sólida plataforma de gestión con foco en la seguridad, transparencia y rapidez.

Comprometidos con el desarrollo de soluciones innovadoras, este grupo de profesionales decide recurrir a **AWS** para sus necesidades de infraestructura.

“Si evaluamos a los proveedores cloud más importantes del mercado, AWS es el líder y el pionero. Ofrece una flexibilidad que resultaba crucial para poder partir con algo pequeño, con billing pequeño, y poder ir creciendo según las necesidades del negocio”
- Julio Villane Sansarricq,
Gerente de Innovación en Penta Financiero

Como parte de esta estrategia y con la intención de garantizar a sus clientes el manejo eficiente y seguro de su información y procesos de gestión, **Guou Finance** emprende la búsqueda de una asesoría especializada externa, que los ayudara a crecer en capacidad de desarrollo de las tecnologías serverless y de seguridad de **AWS**; un apoyo que encontraron en **Escala 24x7**.





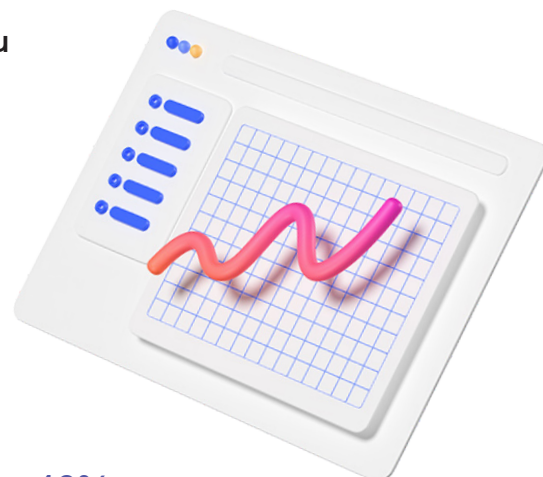
“Es necesario que un tercero con experiencia en el área realice una evaluación, para que te de una mirada fresca y un indicador de qué tan bien se están haciendo las cosas. Escala 24x7 demostró las experticia y capacidades necesarias para hacernos crecer en cuanto a conocimiento y prácticas, elevando nuestros estándares de seguridad” - Julio Villane Sansarricq, Gerente de Innovación en Penta Financiero.

Escala 24x7, *Partner Premier de AWS* con la competencia *LI MSSP* de servicios administrados de seguridad, apoyó a **Guou Finance** llevando a cabo un *Security Assessment* para la evaluación de las herramientas y procesos que tenían establecidos en esta área.

Del mismo modo, realizaron un *Well-Architected Review* para detectar aspectos de mejora en el manejo de sus cargas de trabajo sobre **AWS**. Los equipos de **Guou Finance** y **Escala 24x7** trabajaron de la mano para entender las prácticas de la organización, y en función de eso, el partner generó un informe de lo utilizado, lo observado y las necesidades de remediación.

“Recibimos el informe y trabajamos junto a Escala 24x7 para definir cómo implementar estas soluciones. Ya tenemos cerca del 60% de las recomendaciones aplicadas y esperamos haber cubierto el 100% antes de finalizar el año” - Julio Villane Sansarricq, Gerente de Innovación en Penta Financiero

Actualmente, la plataforma web de cara a los clientes de **Guou Finance** reside en un *Bucket S3* de **AWS**. La empresa maneja su estrategia de entrega de contenido a través de *Cloudfront*, con toda su lógica de negocio programada en *Lambda* y ha migrado todas sus cargas de trabajo de *RDS* a *DynamoDB*. Este proyecto les ha permitido monitorear, controlar la información y elevar sus estándares de seguridad para garantizar la calidad del servicio e integridad de datos de sus clientes.



“Al confiar el 100% de nuestra infraestructura en tecnologías serverless, logramos una reducción de costos de ejecución aproximadamente 40%; pero quizás lo que más ganamos fue la tranquilidad de que uno no va a tener un incidente que perjudique la imagen de la plataforma y de la empresa” - Julio Villane Sansarricq, Gerente de Innovación en Penta Financiero.

Otros de los beneficios que ha tenido este proyecto, han sido: la automatización de todos los procesos posibles, como la extracción de información de servicios de puertos internos, análisis de riesgos, la generación de certificados o documentos que les permitan evaluar a los clientes que requieren financiamiento y sobre todo, un flujo integrado para darles respuesta oportuna y seguridad en todo momento.

Tras esta experiencia junto a **AWS** y **Escala 24x7**, **Guou Finance** se proyecta como una plataforma digital innovadora con miras a extender el alcance de su solución a otras latitudes, un reto para el cual planean replicar la misma fórmula en cuanto tecnología y arquitectura que les ha permitido establecerse hoy en el mercado.



Agradecimientos al equipo de Guou Finance

Detrás de esta entrevista existe un gran equipo que ha trabajado arduamente para garantizar el éxito del proyecto y a quienes consideramos hay que reconocer su esfuerzo:

Miguel A., Ángelo B., Carolina C., Sebastián H., Aníbal J., Danilo L., Fabián M., Carlos P., José R., Simón R., Bryan R., Jorge S., Jorge V., Julio V.

Para mayor información visita www.escala24x7.com o
contáctanos a través de ventas.aws@escala24x7.com