



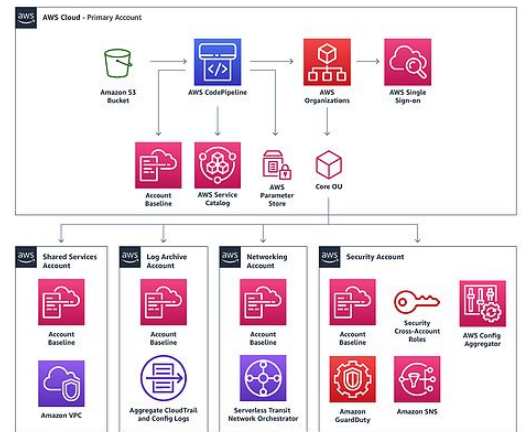
Case Study



Vitaccess es una consultora digital de investigación a gran escala y estrategia de salud. Ofrece un portafolio de datos de evidencia real de clase mundial (RWE) y Data Science a través de MyRealWorld®. **Vitaccess** es un negocio digital nacido en la nube, que aprovecha la tecnología de la nube utilizando servicios nativos de AWS.

Como una SaaS a gran escala, **Vitaccess** requiere sacar el máximo provecho de la nube, adoptando la agilidad y centrándose en sus productos para proporcionar la mejor experiencia al cliente día tras día. Contratan a socios externos para que les ayuden en el desarrollo y la operación de la plataforma, aumentando la gobernanza y la seguridad en la nube, y la optimización de los costos.

Vitaccess participó en un Well Architected Review by **nubeGo** donde se detectaron más de 30 áreas de mejora según una comparación con las mejores prácticas recomendadas por AWS. Para abordar estas recomendaciones, **Vitaccess** nos eligió para establecer una línea base de gobernanza de la seguridad y comenzar a construir un marco en el que se pudiera confiar para el crecimiento futuro. Durante la primera semana, se identificaron las políticas de etiquetado y seguridad de IAM como la primera acción a abordar. Vitaccess adoptó MFA y Single-Sign-On, además de más de 40 reglas de configuración y la implementación completa de AWS Landing Zone.



Vitaccess optó por los servicios gestionados en la nube de **nubeGo** - NCMS. Ahora son capaces de visualizar todo su estado de nubes en un solo panel utilizando NCMS para AWS powered by AWS CloudFormation. Al adoptar un marco de gobierno, redujeron el número de hallazgos de la Revisión Bien Diseñada a menos de 20 en los primeros 30 días de adoptar el NCMS.

- Toda la solución de NCMS se basa en AWS CloudFormation, incluyendo pero no limitándose a la creación de nuevas cuentas, el despliegue de IdP para SSO, la creación de políticas IAM y el uso de Service Catalog con Add-On Solutions. Se crea un conjunto de cuentas centrales y se aplican las organizaciones SCP a las OU dependiendo de la elección del cliente. Además de CloudFormation, la solución utiliza AWS Lambda, StepFunctions, CodePipeline y CodeBuild.
- La solución se despliega en múltiples regiones dependiendo de la elección del cliente.
- Desde el punto de vista de la seguridad, se aplican más de 40 reglas de configuración de AWS a cada cuenta y se agregan a la cuenta de seguridad.
- La solución NCMS puede ayudar a ahorrar tiempo al automatizar la configuración de un entorno para ejecutar cargas de trabajo seguras y escalables mientras se implementa una línea base de seguridad inicial mediante la creación de cuentas y recursos básicos. También proporciona un entorno de referencia para comenzar con una arquitectura de múltiples cuentas, gestión de identidades y accesos, gobernanza, seguridad de datos, diseño de redes y registro.
- Dado que nubeGo es un partner de VMware, CloudHealth de VMware está habilitada de forma predeterminada y configurada como parte de la incorporación del cliente.



Centrarse en nuestro producto en vez de en la infraestructura fue un objetivo clave para este año, y confiar en una plataforma automatizada fue la solución para nuestro equipo

Jon Spingale, Director de Tecnología

Cloud Challenge

nubeGo Engagement

Realised Benefits

Tools Used



www.nubego.io