# @18 de junio de 2025 11:02

#### Resumen

La reunión abordó la integración de la plataforma Looker en el sistema Gasco SGP 2.0, retomando un proyecto que comenzó a principios de año pero que necesita continuidad debido a cambios en el equipo.

## **Antecedentes Técnicos**

Se había realizado una prueba de concepto (POC) inicial utilizando iframes para integrar Looker. Sin embargo, el equipo de SOHO reportó problemas con esta implementación, por lo que se decidió cambiar la estrategia. La nueva aproximación será:

- Utilizar la librería Tremor en lugar de iframes para mostrar gráficos
- Aprovechar la API existente que usa el protocolo LSL de Looker
- Trabajar en una nueva rama actualizada del repositorio (la anterior es de febrero)
- Habilitar tres opciones en el menú: subsistemas, stock de inventario y rendimiento carrusel

## Requisitos de Desarrollo

- El código debe cumplir con los lineamientos de desarrollo para pasar por SONAR
- Se necesita certificación antes de pasar a producción
- El equipo SOHO necesita acceso a los umbrales de aceptación del SONAR
- Se debe considerar la necesidad de un equipo de QA para las pruebas

## **Acción Items**

☐ Crear una rama actualizada del repositorio para el equipo SOHO	
☐ Instalar la librería Tremor en el proyecto	
☐ Proporcionar a Marcelo y Erick acceso y usuarios para los repositorio	os
☐ Definir si se necesita un recurso de QA para las pruebas	
Compartir lineamientos de desarrollo y SONAR con el equipo SOHO	

@Ayer 11:02

Transcrinción	
Notas	
☐ Enviar minuta de la reunión	
Establecer checkpoints semanales para seguimiento	

## Transcripción

plataforma y no que tuviéramos como en otros casos que tenemos como un doble acceso donde integramos por por look y también teníamos que acceder por el sistema Si bien esto, al principio, Matías fue el que participó, pero nosotros ya se armó, se hizo una prueba de concepto y que ahí Ignacio tú estáis preguntando por eso el otro día

Pero, claro, pasó tanto tiempo ya desde que hicimos eso, que fue a principio de año, y hoy día, bueno, también nos pasa que el equipo de Soho, Ángel, también se va a cambiar, se va a otros proyectos, y Eric, Erick, también va a tomar la idea de retomar dado que son las cosas que ya no estarían faltando. tenemos ahí las solicitudes de poder trabajar. Básicamente la idea es ver si hay alguna duda con respecto a eso, si de parte del equipo de Soho entendemos qué es lo que hay que hacer, si Ignacio también que se sumó.

en el último tiempo también entendemos que hay un repositorio donde se hicieron unas pruebas y que con eso nos basta para poder hacer esta integración, así que ahí... Y Erick, ahí estoy un poco confundido porque me mandaron un repositorio de una POC, entiendo que hicieron, pero ahí estuve conversando con Matías y me comentó que...

En realidad, se había marcado como esta especie de post y que lo querían cambiar. Ahí, no sé si Matías puede ahí resumir lo que me había comentado. Sí, yo creo que, como dice Eka, hay que recapitular un poco, pasó hace mucho tiempo cuando hablamos de este tema del looker, cómo iba a estar integrado en la plataforma de casco SGP.

Bueno, primero nosotros planteamos una POC en la cual teníamos integrado el looker mediante looker SCO Que básicamente es como meter uniframe dentro del... de nuestro sistema Casco SGP 2.0, metemos el iframe mediante como un ingreso único mediante credenciales que están asociados al looker de Google.

Ya, esto se mostró, pero creo que ahí mencionaba el equipo de Soho, entiendo de que no era muy bueno mostrar el iframe plasmado en la pantalla porque habían tenido experiencias en el cual como que no funcionaba bien se

desarmaba la vista y, finalmente, lo último que quedamos, que fue en la época que Víctor Serpa era el...

el TL de GascoSGP fue de que nosotros íbamos a habilitar una rama que creo que la rama está creada todavía De hecho hay un correo también, como que Víctor envía la rama, que ustedes iban a integrarse al sistema Iban a instalar la librería Temor, creo que se llama, o si, creo que se llama Temor, o Tremor, Tremor, perdón, Tremor.

Tremor, porque ustedes ya tenían experiencia en otro sistema de gas, que ya lo habían utilizado, y como que ustedes se integraron a Looker, de una forma como, en el cual como que rescataban los datos de forma, de, como si fuera un API REST. y ustedes podían como ocuparse de mostrar las gráficas con la librería Tremor y no había ese problema de que los iframes se desarmaran y bueno, quedaba mucho mejor a nivel de funcionamiento.

Entonces yo entiendo que eso fue lo último que nos quedamos de la última reunión que tuvimos. No sé si Erick recuerda lo mismo. ¿Puedo reenviar el correo igual que teníamos entonces? Mis ojitos, me va a tocar ir a quitarme los lentes, amor.

Ya. Les voy a contar qué pasó, me delineé los ojos y el delineador estaba dañado, entonces medio alergia, se me irritaron y me duelen horrible, entonces me tengo que ir a quitarme los lentes, les pido un minutico, ya vuelvo, me voy a quitar los lentes porque me duelen los ojos, o sea estoy mal acá, no me acuerdo que tenía el micrófono perdido, prendido, lo siento, lo siento.

Ah.

Disculpen. Bien, continuemos. Ya, ahí quizás la pregunta es para... Ahí, Matías, sí, yo me acuerdo de toda esa parte, claro, que pasó que esa prueba la hizo Franco, ahí Marce y Miguel, que yo entiendo que Miguel estuviste viendo unos temas, porque cuando también salió Franco...

tengo unos problemas ahí con la cuenta, porque efectivamente su cuenta estaba asociada a alguna parte de esa prueba y no sé, ahí como que quizás la pregunta es... Porque ahí, Matías, entendiéndote, ¿seguimos con esa misma definición? Yo entendería, por lo último que comenté, sí, eso fue lo que nos quedamos. O sea, como que ustedes la delitamos una rama...

que ustedes iban a instalar el Tremor y iban a empezar a construir las gráficas Eso fue lo último que me quedé Claro

Ya, y ahí Marce, parece que tú estás como mucho más revisando esa parte. Sí, Erick, para confirmarle a Matías, efectivamente todavía tengo acceso a la rama que en su momento Víctor nos creó. Aquí la pregunta sería, por ejemplo, nosotros usaríamos la librería de Tremor para el diseño de nuestros gráficos, pero con respecto a la integración de datos, ¿esa integración de datos de nuestro lado sería independiente a su desarrollo? ¿O ustedes ya tienen cierta lógica para la obtención de los datos desde el Lookout?

Bueno, Erika, ya está la API que estamos usando para traer los datos de Docker. Está funcionando. y básicamente es, estamos usando el protocolo LSL cada looker y disponibilizamos como si fuera un article, cuando estamos en el phone, en el whatsapp, en el instagram Ok, Miguel, entonces sería la misma API que usamos en su momento para el proyecto de comercial con Franco.

Sí, sería lo mismo. Básicamente lo mismo. Apuntar el look que necesitas y tú sabes cómo se crea ya con los filtros y ya sale la data, digamos, que hay que pagar. Ok, y esa misma integración la está utilizando Matías en el proyecto o ese sería un desarrollo independiente de nosotros?

No sé si le estoy usando lo que yo le esperaba y que usamos nosotros como un IDE. que les sofrán con la ansiedad. Ah, ok.

Es que le consulto a Matías porque como compartimos el mismo proyecto de RIAC, quería consultar eso, si nos adaptamos a la lógica de interacción que tienen ustedes o si lo de nosotros es independiente y nos vamos por el camino que menciona Miguel. utilizando la API de Node que ya existe.

Yo entendería que es lo segundo que comentaste, Marcelo. Habría que ocupar la API, y en cuanto a la instalación del Tremor, entiendo que necesita la librería que está instalado el Tailwind CSS, y creo que ya lo tiene. entonces no debería de tener la instalación de Tremor, pero no está instalado actualmente, por eso te digo que igual hay que instalar el componente, o la librería, perdón.

Y verificar el funcionamiento correcto. Ah, ok. Perfecto. Y Matías, otra consulta más. Recuerde que para desarrollar nuestros dashboards Ustedes nos habían dejado habilitado unas opciones del menú. ¿Esas opciones seguirían siendo las mismas? No, no. Sí, claro.

Serían subsistemas, stock de inventario y rendimiento carrusel. Son las tres opciones que están habilitadas para gestión de indicadores que vienen provenientes de datos desde Looker. Ok, perfecto.

Yo estaré trabajando junto con mi compañero Eric. en el SK Deluxe. Ignacio, yo creo que igual deberíamos sacarle una rama más actualizada porque yo creo que esa rama es de febrero. Si, porque ya estamos en junio y hay harto desarrollo, entonces para evitar como posibles conflictos hay que sacar una rama nueva.

Yo creo actualizada para que tenga lo último y traje una versión más reciente de Marcela. Sí, porque esa rama, Matías, creo que en su momento ustedes solo habían comenzado con lapizas. Claro, tenemos mayormente integrado el sistema.

Un saludo.

Eso, eso, no sé si hay alguna otra duda. No, yo creo que igual es que es muy claro que lo que se suba a esa rama tiene que cumplir con los alineamientos de desarrollo que tenemos, o sea, tiene que poder pasar por el SONAR. ¿Y se ha publicado por cuál?

No podemos pasar a producción si es que no está certificado en España o Portugal. Retrasos por esos temas más de corte revisorio.

Para lo que es el SONAR necesitamos los lineamientos, el umbral de aceptación-no-aceptación. Si nos van a dar acceso o si nos van a dar como para replicarlo en un zona interno de desojo

Pablo, ¿lbas a hablar? No, no. No, hay mucha luz en la oficina. Ah, ok, ok. Se equivocó tu pantallita. Sí, sí. Después, acceso a los repositorios Erick, que te pedí para Marce. el usuario para Eric de Gasco y va a anemarse Eric algo más que nos esté faltando que necesitemos

que quieran consultar.

Cuando pase a QATAM, no sé si tendremos una persona de QATAM destinada para las pruebas de estos dashboards. En lo que tiene que ver con el servicio SOHO no tenemos, Eric, o sea, los equipos, o sea, las personas que tenemos son a Marce, que es Frontend, y a Eric, que es Ingeniero en Data.

vas a necesitar que sumemos a un QA interno, van a disponibilizar uno de ustedes

Y hoy voy a conversar con nuestro equipo de CUA, los desarrollos que llegan desde Nuestra Dama Estudio a CUA tienen que estar certificados. en el punto de vista de los proveedores, así que voy a ver qué vamos a hacer en este caso.

### ¿Tenéis?

En tal caso, también igual que nos regalen como los lineamientos y eso para, pues para hacerle... como pre-QA interna, o sea, como mini-QA, hacernos otras pruebas y todo eso, entonces si nos pueden dar lineamientos, algo así, cosas que les podamos nosotros de lado nuestro colaborar, buenísimo.

OK.

Bien, y en el caso de que necesiten sumar un CUA, Erick, voy a necesitar que lo charlemos con Matías.

Bien, ¿algo más equipo?

de mi parte tan solo esperar cuando los chicos nos envíen la rama actualizada y es la que utilizaremos Un saludo.

No, por mi parte no. Solamente que estemos bien alineados en una parte que está viendo ser Malucs, Ignacio también internamente y ustedes. ahí con nosotros, donde llevo más de datos. Que estemos bien alineados en que no hayamos llegado al momento de hacer la integración y que no sepamos que, no sé, Salmahlus tenía que hacer algo o Ignacio tenía que hacer algo, que estemos bien alineados con respecto

Igualmente, una vez que tengamos la rama y tengamos los lineamientos y demás, puede que llegue a surgir alguna duda o alguna necesidad de Sarmalú. En principio creería que no, pero por las dudas estemos atentos a si llegará a surgir para avisar con tiempo.

No sé si hay algo más, Eric. Por mi parte no. Si hay Matías, Ignacio... No, nosotros vamos a mandar la información que sea necesaria. Quizás junto a nosotros toda la semana para hacer algún check, eso podría ser útil.

Bien, por las dudas menciono, igual Eric te mandé el mail, este viernes es Feria Nacional en Chile, no conozco las ubicaciones de todos, pero por las dudas lo menciono, el equipo SOHO no va a estar operativo. Sí, por las dudas los

consulto, porque dependiendo de los países en los que estén y demás, porque aplique o no.

Así que nada, les mando la minuta de lo que vimos el día de hoy y cualquier cosita seguimos en comunicación. ¡Muchas gracias a todos! Que tengan una buena jornada.