



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

GeoHive

Grupo de Coordinación de Respuesta COVID-19

Presentación General



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Grupo de Coordinación de Respuesta GeoHive COVID-19 (“GH-COVID19-RCG”)

- 1) Detalles del grupo de coordinación
- 2) Programa de Registros
- 3) Gobernanza y toma de decisiones
- 4) Iniciativas COVID-19



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Detalles del Grupo de Coordinación

Términos de Referencia, 17 de Marzo de 2020



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

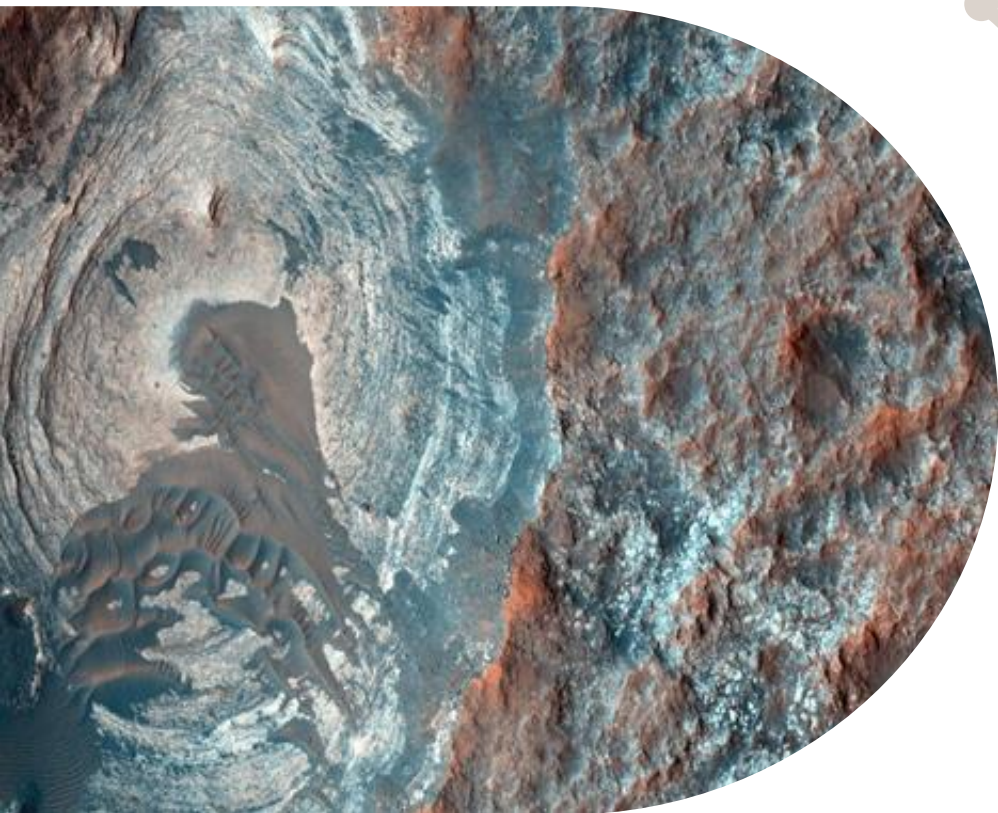
Propósito: coordinar las actividades técnicas, de datos, políticas y financieras relacionadas al suministro de datos y herramientas clave, a través de GeoHive, el centro de datos geoespaciales del Estado, para informar la respuesta de Irlanda al brote de COVID-19.

Visión: Proporcionar datos y herramientas clave para informar los esfuerzos de inteligencia operacional y conciencia de la situación de Irlanda en respuesta al brote de COVID-19.

Nuestras metas



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



1

Construir una red de participación que facilite la filosofía de “recopilar una vez, usar muchas veces”, de la Estrategia de datos del servicio público en la respuesta al brote de COVID-19

2

Introducir procedimientos de gobernanza de datos geoespaciales y estadísticos que se centren en reducir/eliminar la duplicación de datos.

3

Para maximizar el uso de GeoHive a través de la recopilación y visualización de datos adecuada

Afiliación GH-COVID19-RCG



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



An Roinn Tithíochta,
Pleanála agus Rialtais Áitiúil
Department of Housing,
Planning and Local Government

*OSi Parent
Department*



Memorando de
entendimiento



Memorando de
entendimiento



An
Phríomh-Oifig
Staidrimh
Central
Statistics
Office

Acuerdo del
marco





Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Programa de Registros

Programa de Registros



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

- **Matriz RASCI** – define la propiedad (ver las siguientes diapositivas)
- **Grupos de Trabajo** – registro de los grupos requeridos para apoyar la gobernanza
- **Registro de Riesgos** – registro de los riesgos que se están gestionando a nivel de grupo de gobernanza.
- **Matriz de Decisión**– registros de las decisiones claves realizadas por el grupo de gobernanza
- **Registro de Ideas** – Registro de ideas, su fuente, y a quien han sido asignadas.
- **Registro de proyectos** – Registro de proyectos, su fuente, y a quien han sido asignados.

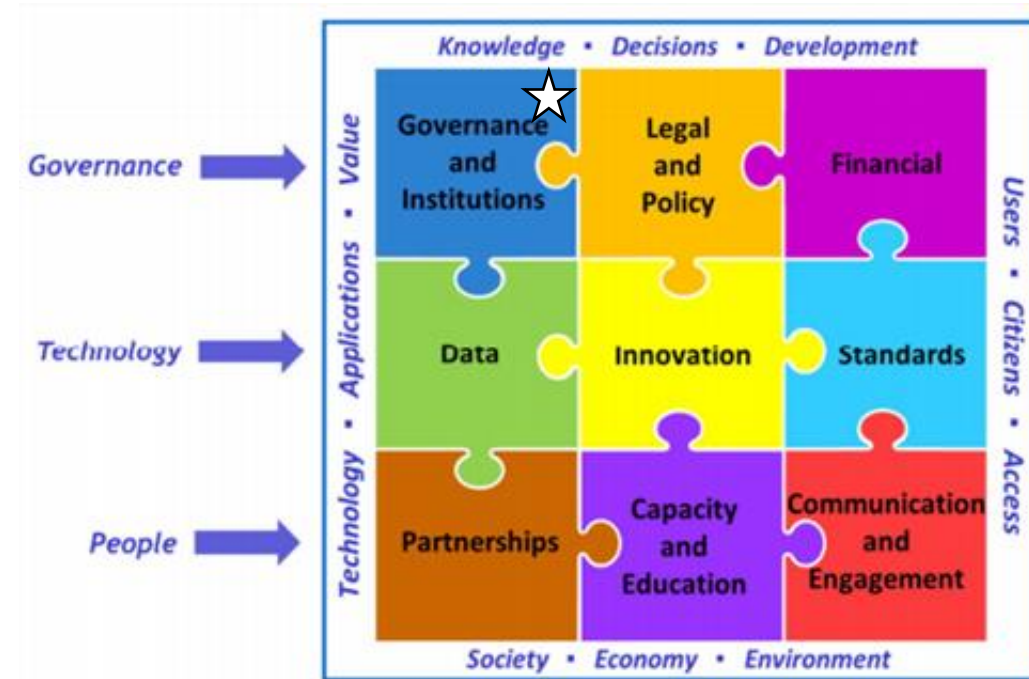
Matriz RASCI – UN-GGIM IGIF Caminos Estratégicos



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Gobernanza e Instituciones

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Establecer liderazgo, modelo de gobernanza y arreglos institucionales.
 - Establecer una propuesta de valor clara, y lograr/mantener el respaldo político.
 - Establecer roles y responsabilidades aplicables
 - Dirigir la gobernanza de entrega de proyectos.
 - Administrar el Programa de Registros.



Matriz RASCI – UN-GGIM IGIF Caminos Estratégicos



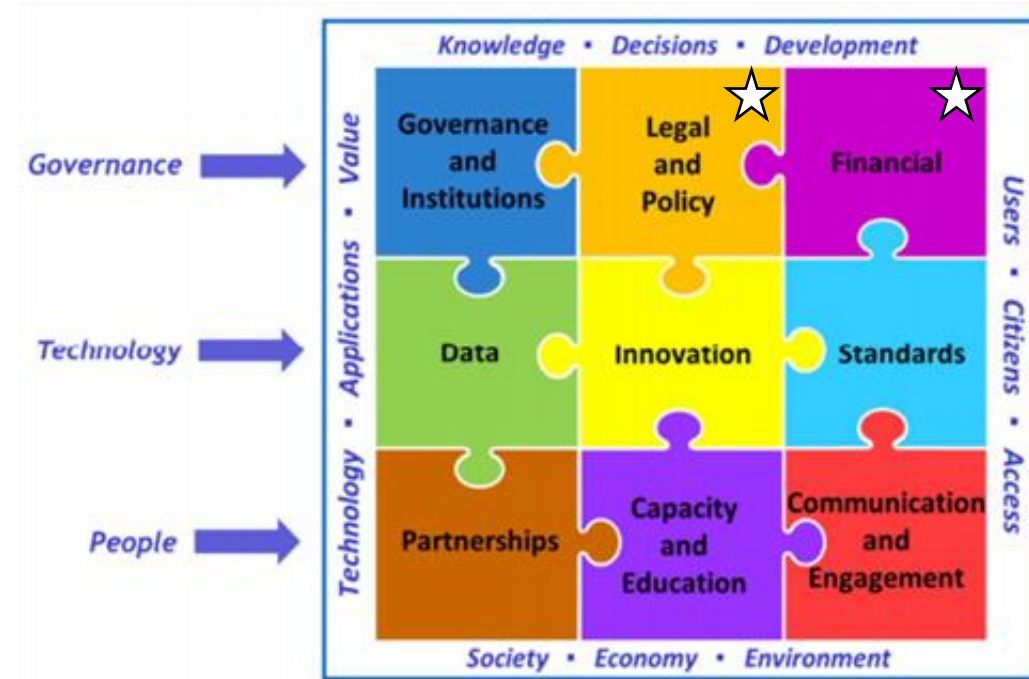
Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Legal y Política

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Identificar y cumplir con los marcos políticos y legales apropiados.

Finanzas

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Identificar las necesidades de inversión y fuentes de financiación.
 - Capturar la realización de beneficios.



Matriz RASCI – UN-GGIM IGIF Caminos Estratégicos



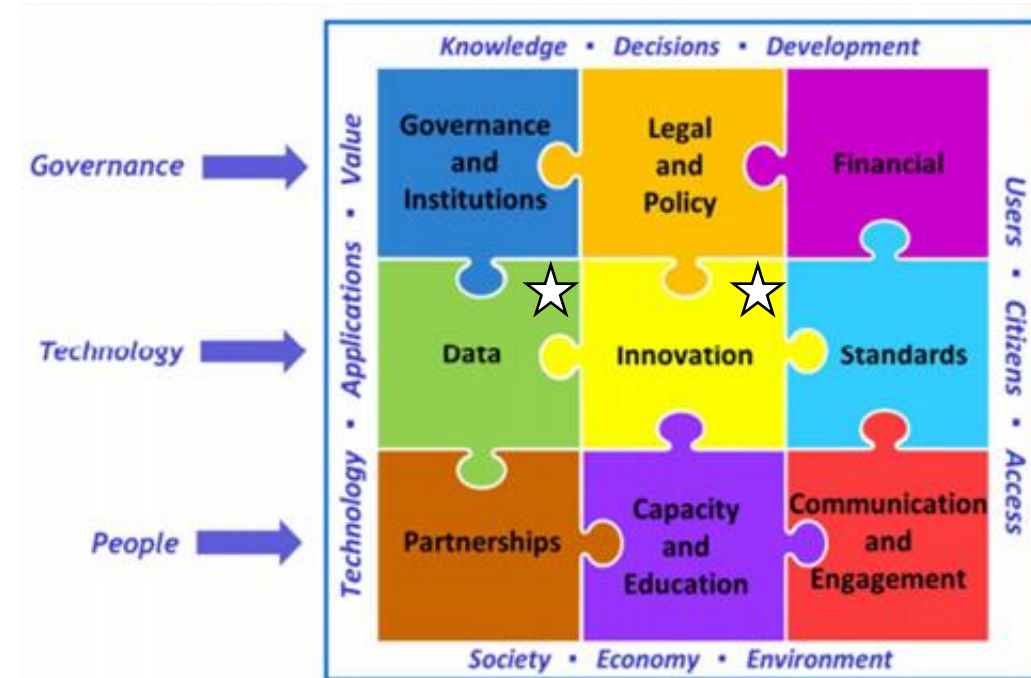
Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Datos

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Establecer, mantener y sustentar el Marco de Datos de Gobernanza
 - Establecer, mantener y sustentar un mecanismo de curación y entrega de datos.

Innovación

- El GH-COVID19-RCG busca garantizar la adopción y el cumplimiento de las “Buenas Prácticas” sobre:
 - Tecnología y procesos



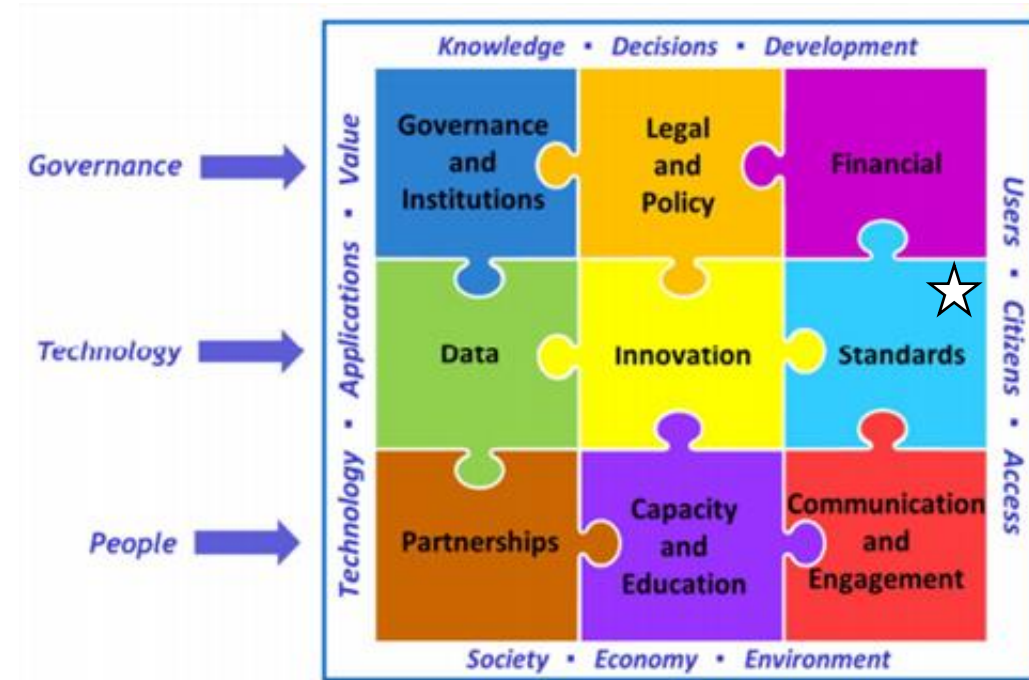
Matriz RASCI – UN-GGIM IGIF Caminos Estratégicos



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Estándares

- El GH-COVID19-RCG busca garantizar la adopción y el cumplimiento de las “Buenas Prácticas” sobre:
 - Interoperabilidad legal
 - Interoperabilidad de datos
 - Interoperabilidad semántica
 - Interoperabilidad técnica



Matriz RASCI – UN-GGIM IGIF Caminos Estratégicos



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Asociaciones

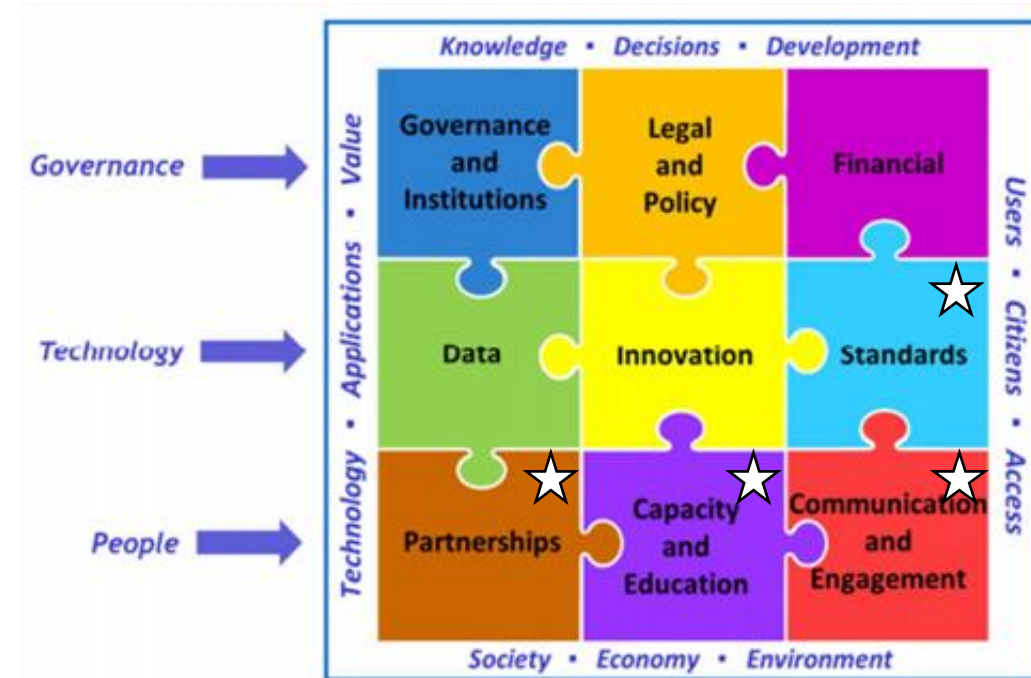
- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Establecer asociaciones confiables y alianzas estratégicas.

Capacidad y Educación

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Ayudar a las partes interesadas a desarrollar conocimientos, habilidades y experiencias en la toma de decisiones del ámbito geoespacial y estadístico.

Comunicación y Compromiso

- El GH-COVID19-RCG buscará:
 - Aumentar la conciencia y entendimiento de la comunidad, con respecto a la propuesta de valor.





Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Toma de decisiones en la gobernanza

Datos, infraestructura y procesos.



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

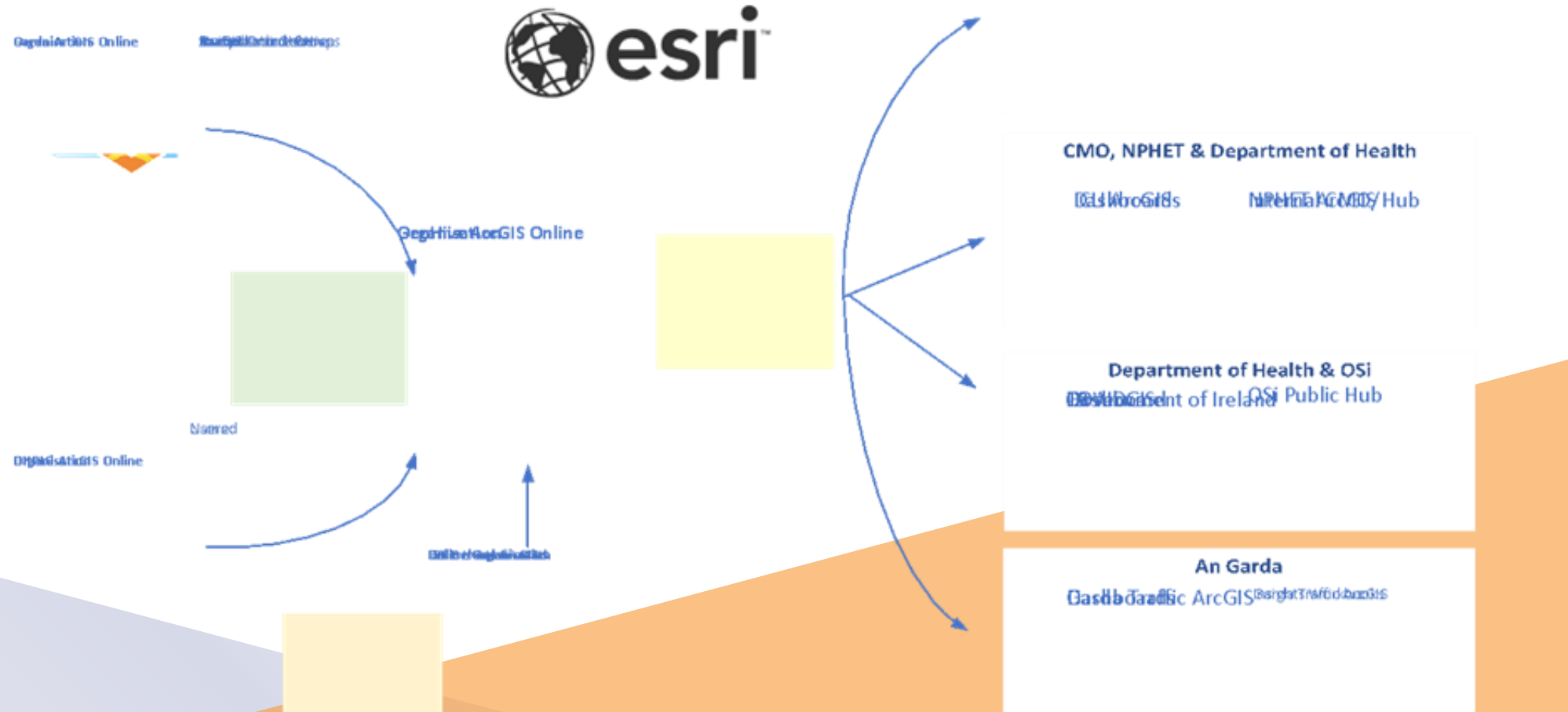
El Grupo ha establecido:

- ✓ La plataforma de respuesta GeoHive COVID-19 tendrá centros de datos virtuales públicos/privados/seguros.
- ✓ Tendrá un subgrupo de gestión y gobernanza de datos geoestadísticos para proporcionar experiencia en apoyo de la respuesta del Gobierno ante el COVID-19
- ✓ Tendrá un subgrupo de arquitectura técnica GeoHive para proporcionar la experiencia en apoyo de la respuesta del Gobierno ante COVID-19.

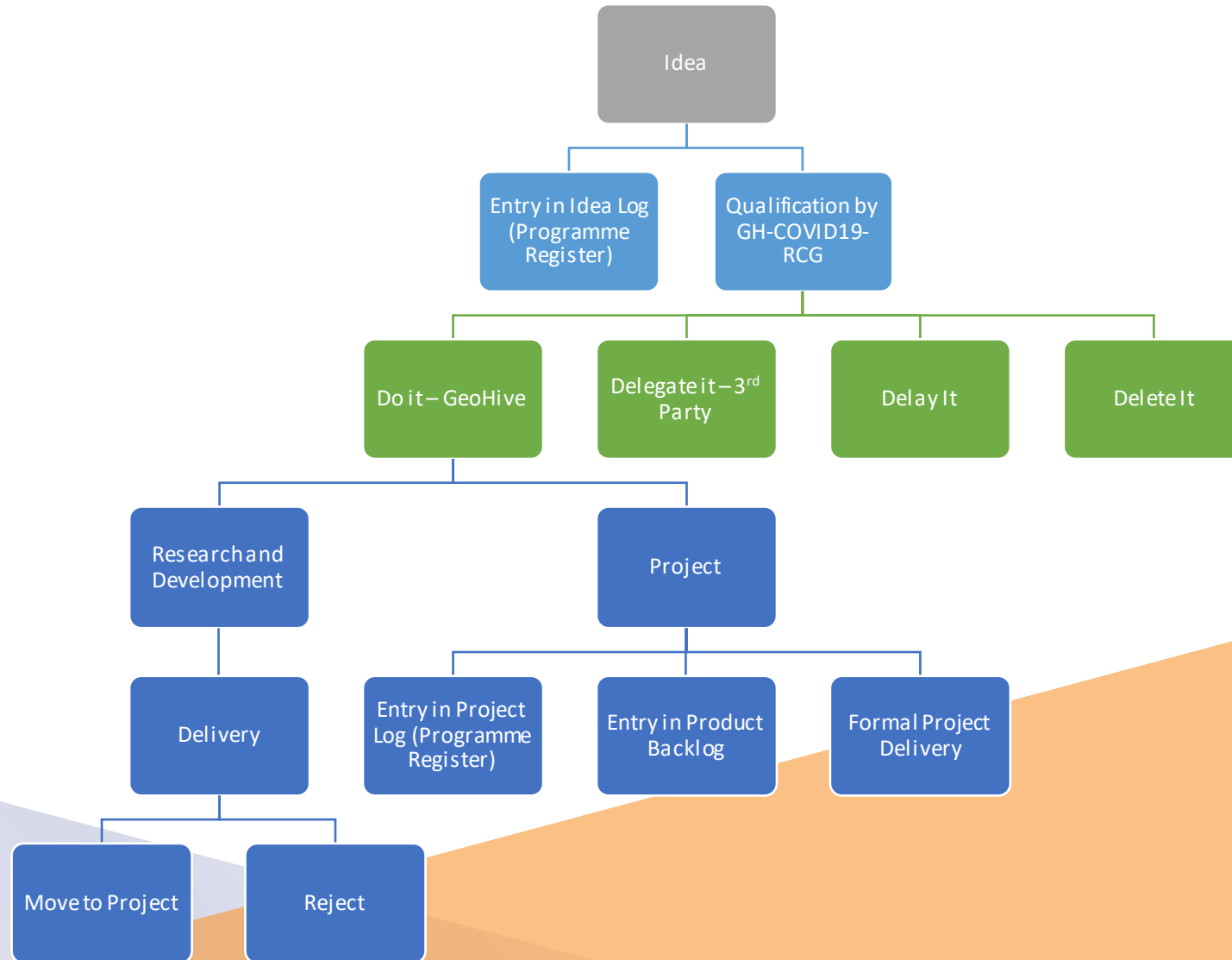
Infraestructura & Datos



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



Governanza de ideas





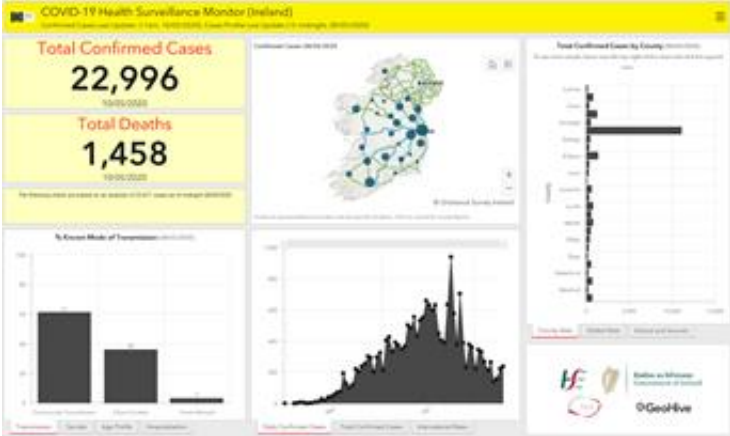
Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Iniciativas de Irlanda ante COVID-19

Tablero Interactivo Público COVID-19



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Manejo
<p>Panel de control de vigilancia de salud, disponible públicamente para HPSC/HSE, actualizado diariamente.</p> <p>https://geohive.maps.arcgis.com/apps/opstdashboard/index.html#/29dc1fec79164c179d18d8e53df82e96</p>		<p>Actualizado diariamente.</p> <p>Versión de escritorio con un promedio de 11.5k visitas por día; versión móvil con un promedio de 10.2k visitas por día.</p>

Centro de datos seguros NPHET



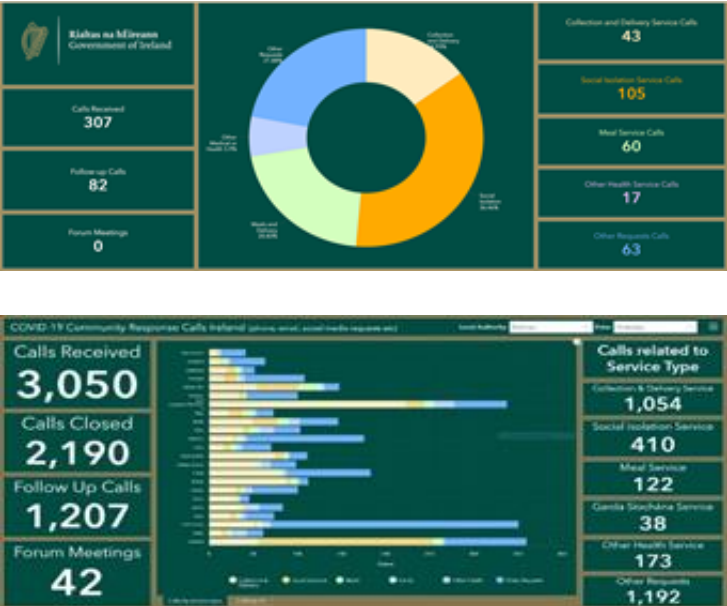

Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Manejo
<p>Centro de datos seguros para proporcionar visualización geoestadística para el Equipo Nacional de Emergencia de Salud Pública (NPHET) y el Departamento de Salud (DOH)</p> <p>Acceso restringido para el personal designado de NPHET y DOH.</p>		<p>Actualizado diariamente</p> <p>Más de 60 personas claves utilizan activamente el servicio.</p>

Tablero interactivo de la autoridad local




Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Manejo																																										
<p>Plataforma de datos GeoHive de la Autoridad Local sobre soporte comunitario, bajo la iniciativa del gobierno “Llamada a la comunidad” para proporcionar apoyo o servicios a cualquier persona vulnerable o en necesidad.</p> <p>https://community-call-covid-19-geohive.hub.arcgis.com/</p>	 <p>The dashboard displays the following data:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Category</th><th>Value</th></tr></thead><tbody><tr><td>Calls Received</td><td>307</td></tr><tr><td>Follow-up Calls</td><td>82</td></tr><tr><td>Forum Meetings</td><td>0</td></tr><tr><td>Collection and Delivery Service Calls</td><td>43</td></tr><tr><td>Social Isolation Service Calls</td><td>105</td></tr><tr><td>Meal Service Calls</td><td>60</td></tr><tr><td>Other Health Service Calls</td><td>17</td></tr><tr><td>Other Requests Calls</td><td>63</td></tr></tbody></table> <p>COVID-19 Community Response Calls Ireland (calls, email, social media requests etc)</p> <table border="1"><thead><tr><th>Category</th><th>Value</th></tr></thead><tbody><tr><td>Calls Received</td><td>3,050</td></tr><tr><td>Calls Closed</td><td>2,190</td></tr><tr><td>Follow Up Calls</td><td>1,207</td></tr><tr><td>Forum Meetings</td><td>42</td></tr></tbody></table> <p>Calls related to Service Type</p> <table border="1"><thead><tr><th>Service Type</th><th>Value</th></tr></thead><tbody><tr><td>Collection & Delivery Service</td><td>1,054</td></tr><tr><td>Social Isolation Service</td><td>410</td></tr><tr><td>Meal Service</td><td>122</td></tr><tr><td>Gender Specific Service</td><td>38</td></tr><tr><td>Other Health Service</td><td>173</td></tr><tr><td>Other Requests</td><td>1,192</td></tr></tbody></table>	Category	Value	Calls Received	307	Follow-up Calls	82	Forum Meetings	0	Collection and Delivery Service Calls	43	Social Isolation Service Calls	105	Meal Service Calls	60	Other Health Service Calls	17	Other Requests Calls	63	Category	Value	Calls Received	3,050	Calls Closed	2,190	Follow Up Calls	1,207	Forum Meetings	42	Service Type	Value	Collection & Delivery Service	1,054	Social Isolation Service	410	Meal Service	122	Gender Specific Service	38	Other Health Service	173	Other Requests	1,192	<p>Tableros interactivos públicos y seguros.</p> <p>Actualizado diariamente</p> <p>Disponible públicamente para el uso de todas las autoridades locales con un suministro diario de datos.</p>  <p>National - Calls by Service Type by date</p>
Category	Value																																											
Calls Received	307																																											
Follow-up Calls	82																																											
Forum Meetings	0																																											
Collection and Delivery Service Calls	43																																											
Social Isolation Service Calls	105																																											
Meal Service Calls	60																																											
Other Health Service Calls	17																																											
Other Requests Calls	63																																											
Category	Value																																											
Calls Received	3,050																																											
Calls Closed	2,190																																											
Follow Up Calls	1,207																																											
Forum Meetings	42																																											
Service Type	Value																																											
Collection & Delivery Service	1,054																																											
Social Isolation Service	410																																											
Meal Service	122																																											
Gender Specific Service	38																																											
Other Health Service	173																																											
Other Requests	1,192																																											

5* Datos COVID-19 abiertos y vinculados



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Manejo
<p>Datos Abiertos Diarios y vinculados de data.gov.ie, 3-star y 5-star.</p> <p>https://data.gov.ie/dataset?q=covid&sort=score+desc%2C+metadata_created+desc</p>	 <p>CovidDailyStatisticsHPSCIreland FEATURED Ordinance Survey Ireland This Table contains Covid-19 Daily Statistics for Ireland as reported by the Health Surveillance Protection Centre HTML ESRI REST GEOJSON CSV ★★★★☆ 586 views Health</p> <p>Covid-19 Linked Data Frontend NEW FEATURED Ordinance Survey Ireland The COVID-19 data follows Linked Data principles and resolve to a Web page or RDF file with content negotiation. For example, the following URI for a COVID-19 statistics profile record: http://data.geohive.ie/resource/covid/statprofile/2020-03-30 will redirect to... TTL ★★★★★ 9 views Health</p>	<p>Actualizado diariamente.</p> <p>Entre 3k y 13k de visitas por día en los 6 servicios.</p>

Centro de datos de Garda Síochana



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Manejo
<p>Visualización geo-estadística del volumen de datos para An Garda Síochana (Servicio Policial Irlandés)</p> <p>Acceso restringido para personal designado.</p>		<p>Acceso seguro para todo el personal senior. Sala de control para movilidad del tráfico y análisis de tendencias.</p>

Centro Nacional de Datos COVID-19



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicio GeoHive	Aplicaciones	Uso
<p>Centro de datos geospaciales nacionales disponibles públicamente como una ubicación central para la información geoespacial actualizada relacionada al COVID-19</p> <p>https://covid19ireland-geohive.hub.arcgis.com/</p>		<p>Acceso gratuito con recursos adicionales en desarrollo, incluidos StoryMap y nuevos paneles.</p>

D/Taoiseach: Tablero Interactivo de Negocios



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

Servicios GeoHive	Aplicaciones	Manejo
<p>Prototipo para el Departamento del Primero Ministro de Irlanda, para la planificación de la fase de recuperación</p> <p>Prototipo de panel de control basado en mapas que muestran información comercial y minorista, mostrando la clasificación densidad y tamaño de las instalaciones comerciales por ubicación.</p>	 <p>The screenshot shows a dashboard titled 'Business Address Points by NACE Code, GeoDirectory, Ireland'. It features a large number '6,249' representing the total number of points. Below this is a donut chart showing the distribution of points by NACE code. To the right is a map of Ireland with numerous colored dots representing business locations.</p>	<p>Prototipo de centro de datos seguro y un recurso para ayudar a visualizar el impacto de una decisión de reabrir una parte particular de la economía.</p> <p>La imagen muestra un prototipo de tablero con datos de ubicación de negocios, clasificados por tipo de negocio.</p>

Producción de Estadísticas Oficiales



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



Business Impact of COVID-19 Survey 16 March to 19 April



Los siguientes pasos incluyen...



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland



- ✓ Apoyar a los tomadores de decisiones clave del gobierno con los datos nacionales geoestadísticos autorizados para estos fines, basada en evidencia para informar la fase de recuperación frente al COVID-19 en Irlanda.
- ✓ Proporcionar datos adicionales clave y herramientas de visualización.
- ✓ Publicar Story Maps en la respuesta nacional COVID-19.
- ✓ Crear nuevos tableros interactivos geoestadísticos públicos e internos.



Rialtas na hÉireann
Government of Ireland

UN-GGIM Serie de Seminarios Virtuales, Mayo de 2020

Lorraine McNerney

Jefe de información, Ordnance Survey Ireland
Email: lorraine.mcnerney@osi.ie