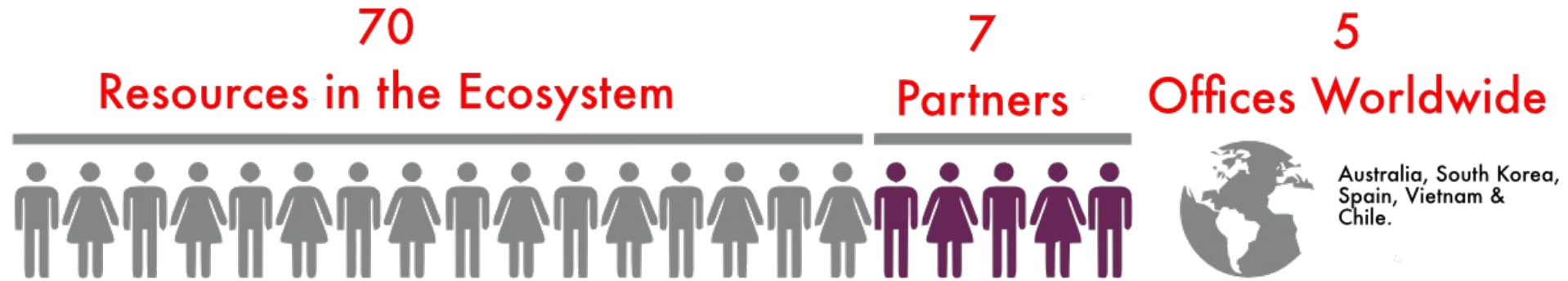


Cambiando el paradigma



Diriger was founded in 2018 and now has:



What makes working with Diriger different?



Deep industry experience
and subject matter expertise



Small teams
of hands-on senior experts who deliver tangible results



Close client collaboration
to embed lasting change



Iterative, hypothesis-driven
approach to problem solving



Agile teams
with a flexible, client-centric working style

¿Por qué interoperabilidad?



Imagine que está visitando una conferencia internacional con personas de todo el mundo y que todos hablan un idioma diferente. ¿Cómo te comunicas con todo el mundo? Hay tres opciones básicas:

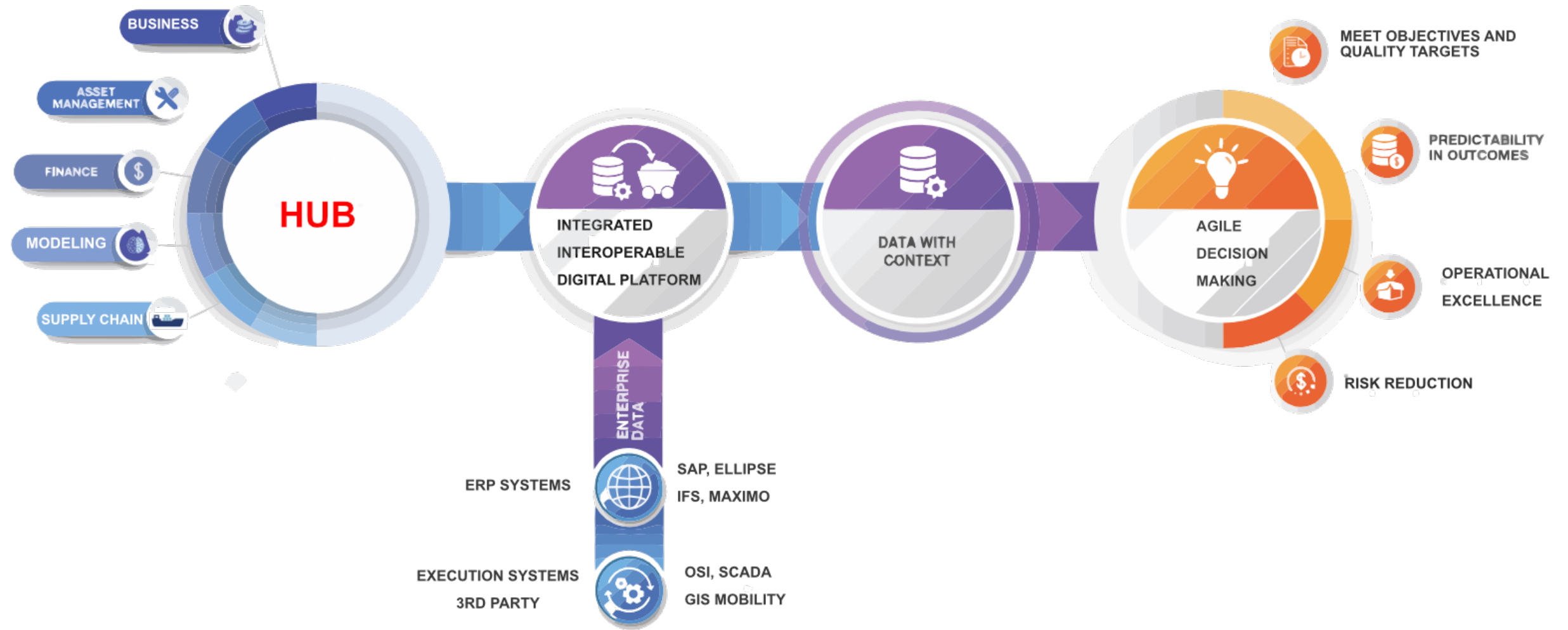
1. Todos aprenden todos los idiomas que se hablan en la conferencia.
2. Contratar un traductor para cada idioma en la conferencia
3. Todos aprenden un lenguaje común

Las opciones 1 y 2 son "integraciones", donde 1 es una integración directa (todos aprenden el idioma de los demás) y 2 se integra a través de "middleware" (es decir, el traductor). Estas opciones requieren una traducción personalizada para cada participante.

La opción 3 es la "interoperabilidad": todos aprenden el mismo idioma común. Los beneficios de la interoperabilidad en este escenario son claros.

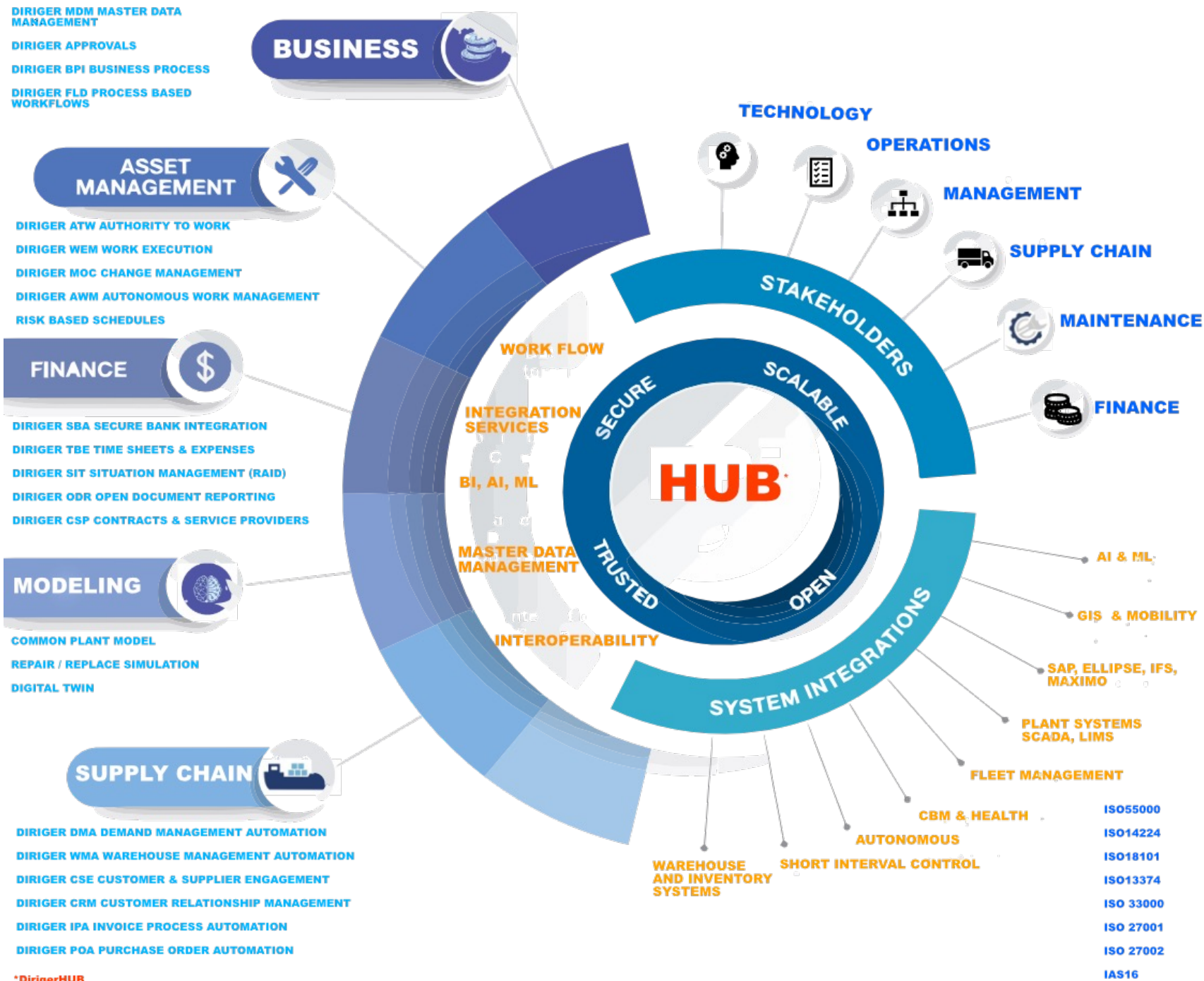
Cuando los sistemas tienen interoperabilidad, se comunican a través de un **lenguaje común** sin necesidad de traducción.

Estrategia y resultados



HUB

THE CLOUD
INTEROPERABILITY
SERVICE



CONSTRUIDO EN DIRIGER HUB INTEROPERABILIDAD Y PLATAFORMA COMPONIBLE



Nuestras Plataformas Habilitantes DirigerHUB hacen uso de las últimas tecnologías, tales como:

Inteligencia artificial y aprendizaje automático	Implementaciones en la nube altamente escalables y accesibles	Microservicios y contenedorización	PWA (Progressive Web Applications) para capacidad móvil y fuera de línea	Nuestra tecnología de plataforma de integración, reglas de negocio y flujo de trabajo	Enfoque de Design Thinking para la baja carga cognitiva basada en Persona y Procesos UI/UX (Composable User Interface and Experience)	Interoperabilidad alineada con la OIIE e ISO 18101 DirigerHUB tiene conectividad directa a Peppol e-Delivery Network para envío y recepción de documentos PEPPOL.	Síntesis multisistema en tiempo real con capacidades completas de auditoría y reciclaje de errores	Controles de perfil de usuario y seguridad centralizados (delegaciones o autoridad) que se estandarizan en todas las capacidades de sistemas de sistemas	Componible Capacidad de configuración de UI/UX específica del cliente para que no haya "más brechas" en la implementación de la solución y reducción de la deuda técnica del cliente.
--	---	------------------------------------	--	---	---	--	--	--	--



¿CUÁL ES EL VALOR DE **Diriger** HUB?

Transparencia y Confianza

Estandarización y Simplificación

Flujos de trabajo basados en procesos

Gestión de datos maestros

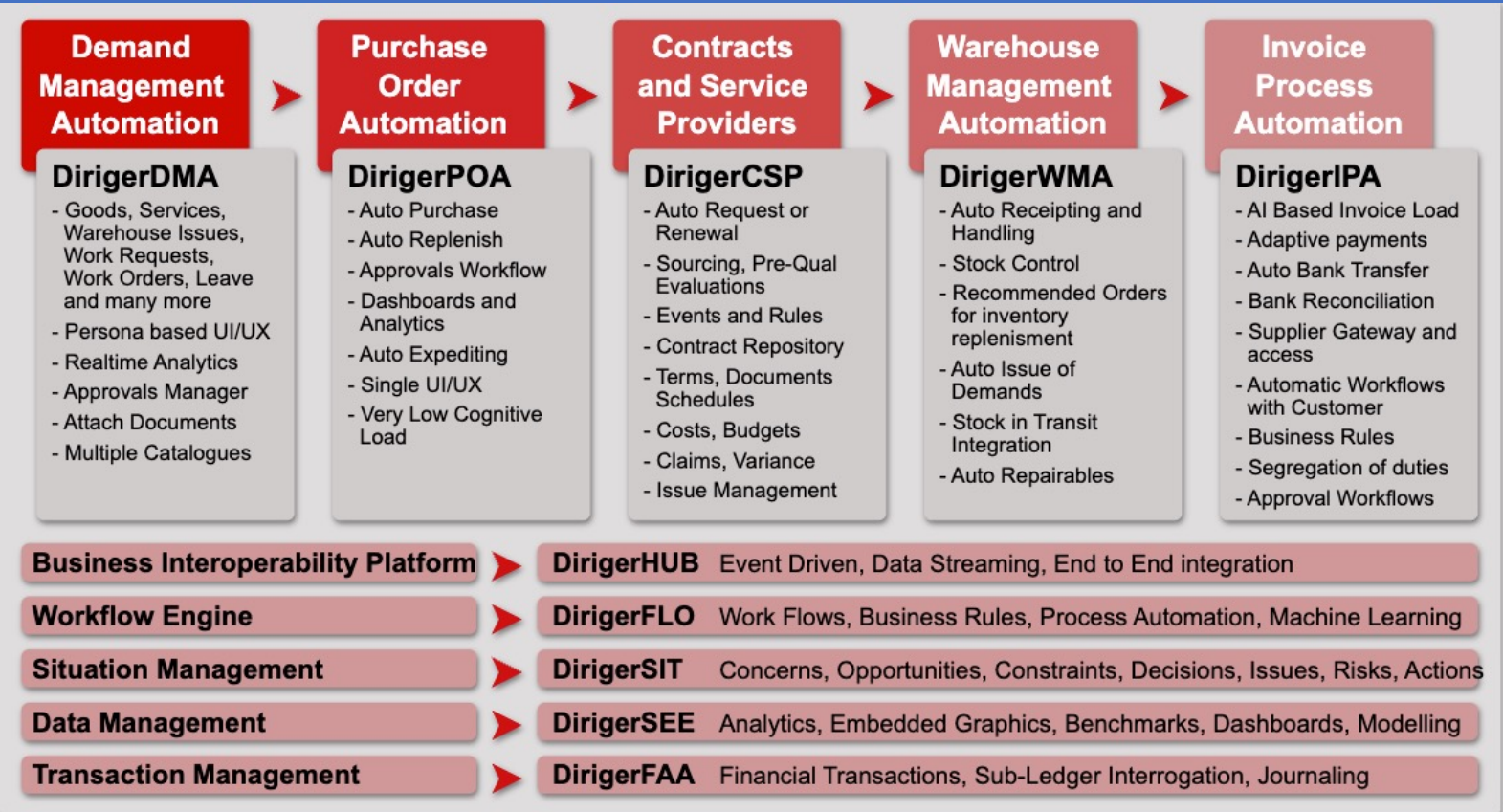
Escalable y Flexible

Agilidad

Integración facil con ERP

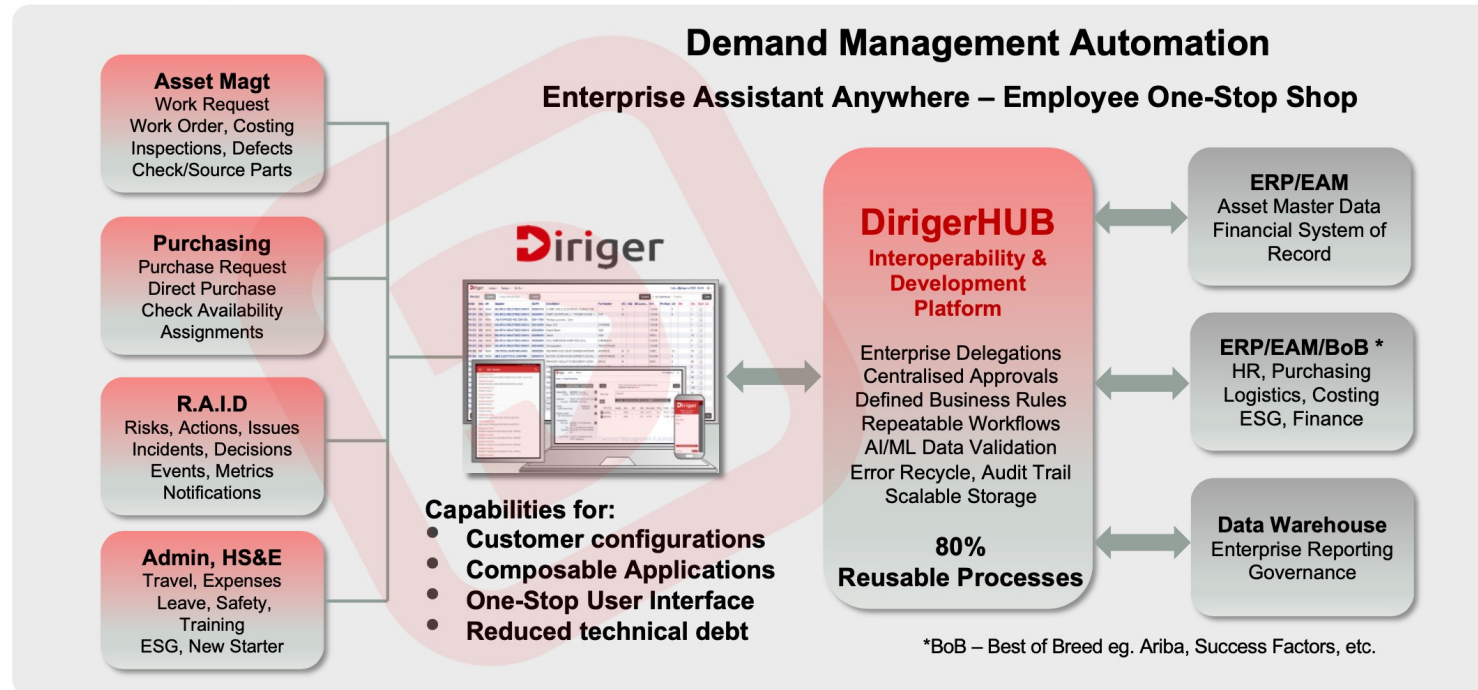


Gestión de la cadena de suministro



Automatización de la gestión de la demanda

DirigerDMA: Total Enterprise Assistant Capabilities



DirigerDMA proporciona:

- ✓ Información personalizada que lo hace fácil para los Usuarios; Filtros y tablas gráficas basadas en el usuario para proporcionar un acceso rápido y fácil a los datos correctos (implementación ágil)
- ✓ Brinda información sobre cualquier Solicitud de Demanda a los Usuarios en el faena.
- ✓ Procesos de base procesal con una carga de capacitación extremadamente baja (uso y adopción ágiles e intuitivos)
- ✓ Adjunto de documentos a una Solicitud de enrutamiento a Aprobadores, Planificadores y Oficiales de Compras
- ✓ Admite reglas comerciales corporativas estándar y automatización de aprobaciones
- ✓ Análisis simplificado que hace que la difusión de datos sea más fácil, rápida y relevante
- ✓ Reduce la actividad de recopilación de datos; más datos relevantes y precisos
- ✓ Busque datos rápidamente utilizando una interfaz de usuario similar a Google
- ✓ DirigerHUB tiene conectividad directa con el Peppol eDelivery

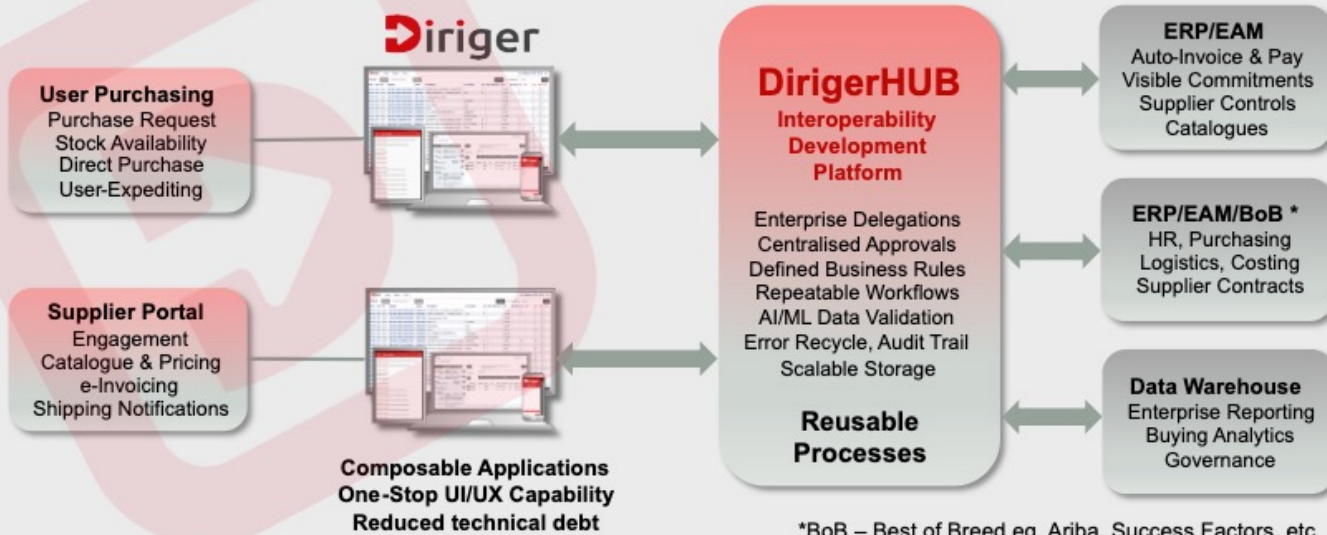


Diriger

WYRD GLOBAL

Automatización de órdenes de compra

Automate High Volume / Low-Risk / Low-Cost Purchases
The 80/20 Rule at Work for Improved Financial Controls & Lower Cost



Nuestra solución DirigerPOA ha sido diseñada para automatizar los procesos de negocio relacionados con Compras y Reposición de Stock

Los beneficios y el ROI esperado de DirigerPOA son:

A través del uso de una regla de negocios configurable y motores de flujo de trabajo, se crea una aceleración de las capacidades estándar de características y funciones disponibles en la mayoría de los sistemas ERP en más del 70 %.

Reducción en la expedición; basado en una mayor precisión en la definición de plazos de entrega y entrega

Visibilidad de todas las compras históricas (incluidas las canceladas/eliminadas) para mejorar la gestión de materiales

Precursor de la introducción de IA en la función de adquisiciones; que no es posible sin datos limpios

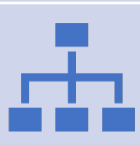
Control detallado sobre umbrales para cotizaciones y contratos

Reducción significativa en la entrada de datos/actividades de tipo administrative

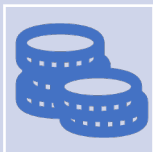
Puntos de referencia y KPI de negocio dinámico en tiempo real



Automatización de órdenes de compra de Diriger y sus beneficios



Nuestra solución DirigerPOA ha sido diseñada para automatizar los procesos de negocio relacionados con Compras y Reposición de Stock. Los beneficios y el ROI esperado de DirigerPOA son



Mediante el uso de una regla de negocio configurable y motores de flujo de trabajo, se crea una aceleración de los sistemas ERP estándar en más del 70 %.

Reducción en la expedición; basado en una mayor precisión en la definición de plazos de entrega y entrega

Visibilidad de todas las compras históricas (incluidas las canceladas/eliminadas) para mejorar la gestión de materiales

Control detallado sobre umbrales para cotizaciones y contratos

Reducción significativa en la entrada de datos/actividades de tipo administrativo

Cuando se usa con DirigerDMA; proporciona un impacto aún mayor

Puntos de referencia y KPI comerciales dinámicos en tiempo real



DirigerPOA proporciona



Información personalizada (despliegue ágil)

Interacción basada en procedimientos

(adopción ágil).

Simplifica el análisis

DirigerIPA es compatible con OASIS UBL y

Documentos Peppol (factura electrónica)

Busque datos rápidamente usando una capacidad similar a la de Google

Entregue información sucinta en una sola pantalla

Soporta reglas comerciales corporativas estándar

Procesos basados en procedimientos (adopción ágil)



Creación de órdenes de compra

EJEMPLO

Diriger

Action ▾ Review ▾

Hello diriger 

Action > Create Requisition

Warehouse

Supplier Catalogue

Direct Purchase

Create

Please check that the Stock Codes and Quantities are correct

Requisition Total Value 56000

Cancel

Requested By

0000000097 - Paul Walk

Position

T22530 - ELECTRICIAN HV



Authoriser

T22510 - SUPERVISOR TEST LAB

Employees

0000000098 - Owen Black



Priority

NORM - Normal Priority

Required by

15/07/2018



Delivery Location

0002 - Main Warehouse



Costing Details

Work Order

00004290 - 'A' Class Mechanical Inspection

Task

001 - 'A' Class Mechanical Inspection

Equipment

100-G-270B - Gas Turbine Generator No2



Account Code

2125430 - TRANSMISSION MTCE SOUTH - Maintenance

Stock Code

turbine set



Add

TS-785A - 000003186 - BLADE SET, STEAM TURBINE 4TH STAGE BLADING

Stock Code	Quantity	Value	SOH	UOM	Bin Location	Prt Iss	Part No	Total Value
 000000464	1	20000	1	EACH	AC1101	No	SWT-2.3	20000
 000003186	1	36000	1	SET	AC1100	No	TS-785A	36000



Diriger

Automatización de facturas

Diriger IPA Hello, Greg Towne 0001

Invoice Exception

Document ID (0000000034)

Invoice Type: 2 - Service
District: 0002 WORLD WIDE CORPORATION
Supplier: 000064 DRrEW
Handling Code
Supplier Types: SC Sub-Contractor
Employee: Not an employee payment
Market Sectors
ABN: 22333444555
Invoice ID: 12302
Voucher Number: 00000034
Invoice Date: 2019-07-01
Invoice Amount
Tax Invoice: Yes
GST Amount
Tax Code: GT GST Taxable
Authoriser
Accountant
Purchase Order: P01680

Invoice Items

Item	PO Item	POI Type	PO Qty	Inv Price	PO Price	Inv Price	Value	Part	De
There is no data to display									

DRrEW
ABN: 22 333 444 555
128 Charlotte Street
Brisbane Qld 4000
Australia
Phone: 07 3333 4444
Email: ir@drrew.com.au

TAX INVOICE
Invoice Number: 12302
Invoice Date: 2019-07-01
Payment Terms: 7 Days
Currency: AUD

Qty	Description	Rate	Value	GST	Item Total
1	Consulting services Bis Consulting Project Purchase Order: P01680	10,000.00	10,000.00	1,000.00	11,000.00
Totals			10,000.00	1,000.00	11,000.00

Direct Deposit: Bank: ANZ Bank
Branch: Queen Street Brisbane
Name: Dr-REW
BSB: 254065
Account Number: 333344445

Business Rules exception control
Intervention allows User to clarify data or allows the process to continue unabated

DirigerIPA proporciona:

Un objetivo de más del 95 % de automatización del proceso de facturación

Entrada mínima de datos; documentos leídos y cargados desde el correo electrónico del proveedor al recibirlos

Flujos de trabajo y reglas comerciales capturados y aplicados automáticamente a través de nuestro motor de flujo de trabajo

Tableros para monitorear excepciones, facturas sin pedido, desajustes, controles

Capacidad para leer y cargar datos de facturas sin configuraciones de plantilla

Clasifica y gestiona todos los documentos relacionados con facturas

Intervención manual gobernada y controles de excepciones

Herramientas integradas de análisis y visualización

Procesos basados en procedimientos con carga de entrenamiento y carga cognitiva extremadamente bajas (adopción ágil)

Simplifique los análisis haciendo que la difusión de datos sea más fácil, rápida y relevante

Reducir la actividad de recopilación de datos; más relevante y preciso

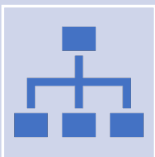
Busque datos rápidamente utilizando una interfaz de usuario similar a Google

Entregue información sucinta en una sola pantalla

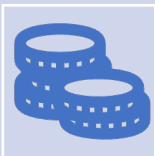




Automatización de Facturas Diriger y sus Beneficios



La solución DirigerIPA ha sido diseñada para automatizar los procesos comerciales relacionados con las cuentas por pagar dentro de una organización. DirigerIPA utiliza nuestro motor de flujo de trabajo configurable para capturar reglas comerciales y pantallas basadas en Smart Persona para acelerar la capacidad que es un orden de magnitud superior a cualquier sistema ERP. Los beneficios y el ROI esperado de DirigerIPA son:



Reducción de orden de magnitud en el tiempo de procesamiento de facturas
Mejora significativamente los niveles de servicio y las eficiencias de autorización

No requiere plantillas de factura de proveedor para la carga de facturas de IA
Tecnología de aprendizaje automático

Visualización constante de todos los estados de transacciones de facturas y acciones recomendadas
Administra y clasifica los documentos que respaldan los procesos de facturación.
Localiza y notifica los descuentos de liquidación
Integración lista para usar con ERP y otros sistemas internos o externos
Dashboard de KPI's comerciales dinámicos en tiempo real



Process Overview and Capability



Un objetivo de más del 95 % de automatización del proceso de facturación
Entrada mínima de datos; documentos leídos y cargados desde el correo electrónico del proveedor al recibirlos o a través de Peppoi Framework.
Flujos de trabajo y reglas comerciales capturados y aplicados automáticamente a través de nuestro motor de flujo de trabajo
Dashboards para excepciones, facturas sin pedido, discrepancias

Capacidad para leer y cargar datos de facturas sin configuraciones de plantilla
Clasifica y gestiona todos los documentos relacionados con facturas
Intervención manual gobernada y controles de excepciones
Herramientas integradas de análisis y visualización
Procesos basados en procedimientos con una carga de capacitación extremadamente baja y una adopción ágil

Relación Cliente Proveedor

Diriger Action Review Admin Diriger Customer and Supplier Engagement Hello, Greg Towne 0002

Action > Supplier

000052

ABC Hardware Supplies

There are pending changes need to be authorised

Legal Name ABCHS TA ABC
HARDWARE SUPPLIERS

Supplier Status 3

Country Code US

Primary Email

Christmas Closure Start

Christmas Closure End

Include Freight On
Discount Calculation ✕

Seperate Cheque Per
Company ✓

Linked Supplier

Linked Customer

Pay Centre

Currency Type USD

Mnemonic
ABC, HARDWARE

Purchase Order Address

Line 1	920 Stel Road New
Line 2	Northgate
Line 3	
Post Code	93521
State	CA
Contact Name	Norman Wheeler
Phone	111 222 3333
Fax	1234
Email	norman.wheeler@abchs.com

Payments Address

Line 1	920 Steel Road
Line 2	Northgate
Line 3	
Post Code	93521
State	CA
Contact Name	Cathy Wheeler
Phone	111 222 4444
Fax	1234
Email	cathy.wheeler@abchs.com

Return Address

Line 1	920 Steel Road
Line 2	Northgate
Line 3	
Post Code	93521
State	CA
Contact Name	Norman Wheeler
Phone	111 222 3333
Fax	1234
Email	norman.wheeler@abchs.com

Company Setup

Created On 2005-07-08 13:26:55

Account 123456789

Status Active

Freight FI

ABN 123 456 789

Orders Allowed ✓

Payments Allowed ✓

Primary E-Mail

Delivery Location 0002 Main Warehouse

Supplier Types IM Importer
RT Retailer
WH Wholesaler

Market Sector Types

Company Bank Details

Bank Account Name ABCHS

Bank Account Number 1234567870

Branch Code 064000020

DirigerCSE proporciona

Un objetivo de más del 98 % de validez de los datos de clientes y proveedores

Ingreso mínimo de datos: documentos y datos actualizados y validados en línea

Reglas comerciales y motores de flujo de trabajo para controlar las intervenciones y aprobaciones

Capacidad para leer, cargar y clasificar documentos sin configuraciones de plantilla

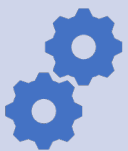
Tableros para monitorear y gobernar excepciones y controles

Herramientas integradas de análisis y visualización



WYRD GLOBAL

Diriger



Nuestra solución DirigerCSE ha sido diseñada para optimizar la colaboración entre los procesos de negocio que se relacionan con el Cliente y el Proveedor. DirigerCSE utiliza un motor de reglas comerciales configurable, flujos de trabajo personalizables y pantallas basadas en personas inteligentes para poner a disposición una capacidad que es un orden de magnitud superior al procesamiento del sistema ERP.

Reducción de orden de magnitud en el compromiso y el tiempo de procesamiento del flujo de trabajo

Mejora significativamente los niveles de servicio internos y las eficiencias de autorización

Se integra a la perfección en los procesos de cadena de suministro de Diriger y ERP

Gestiona y clasifica multitud de documentos que dan soporte a procesos relacionados

Localiza y notifica fechas de vencimiento y otras obligaciones comerciales

Mejora efectivamente las relaciones con Clientes y Proveedores

Reduce el impacto en el tiempo de los Compromisos de Relación



Resumen y capacidad del proceso



DirigerCSE proporciona

Un objetivo de más del 98 % de validez de los datos de clientes y proveedores

Ingreso mínimo de datos: documentos y datos actualizados y validados en línea

Reglas comerciales y motores de flujo de trabajo para controlar las intervenciones y aprobaciones

Capacidad para leer, cargar y clasificar documentos sin configuraciones de plantilla

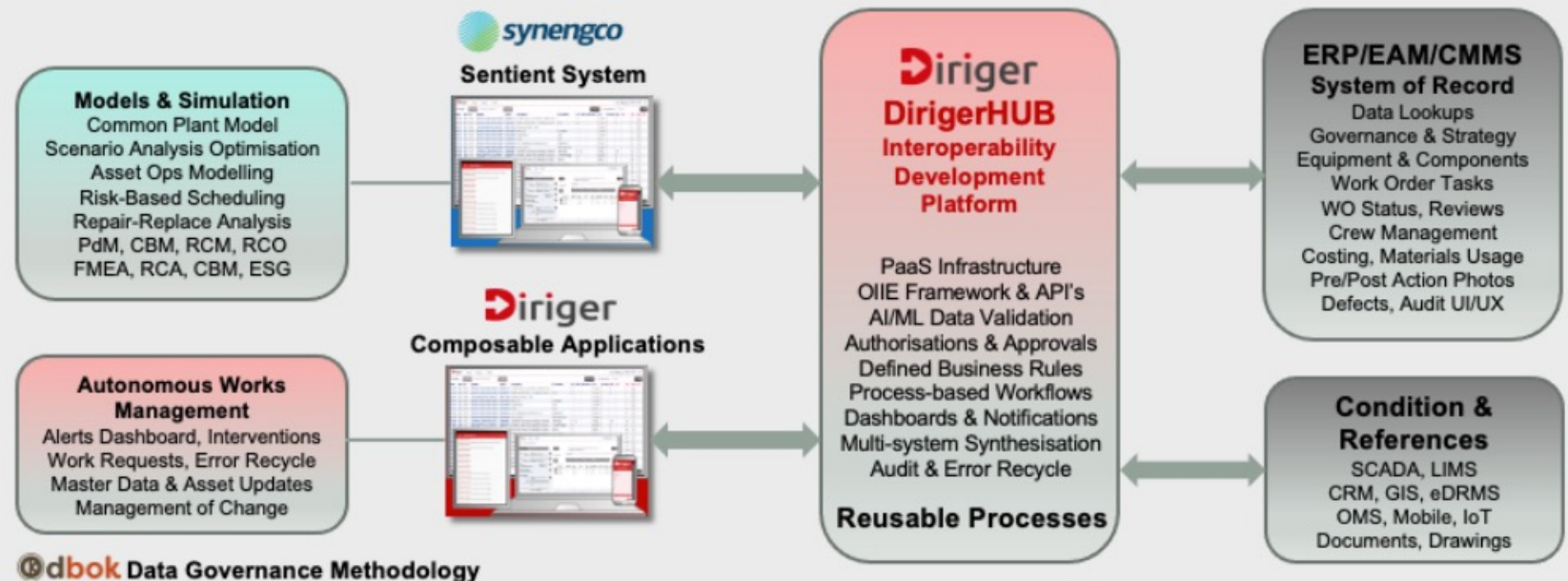
Tableros para monitorear y gobernar excepciones y controles

Herramientas integradas de análisis y visualización

Gestión de activos

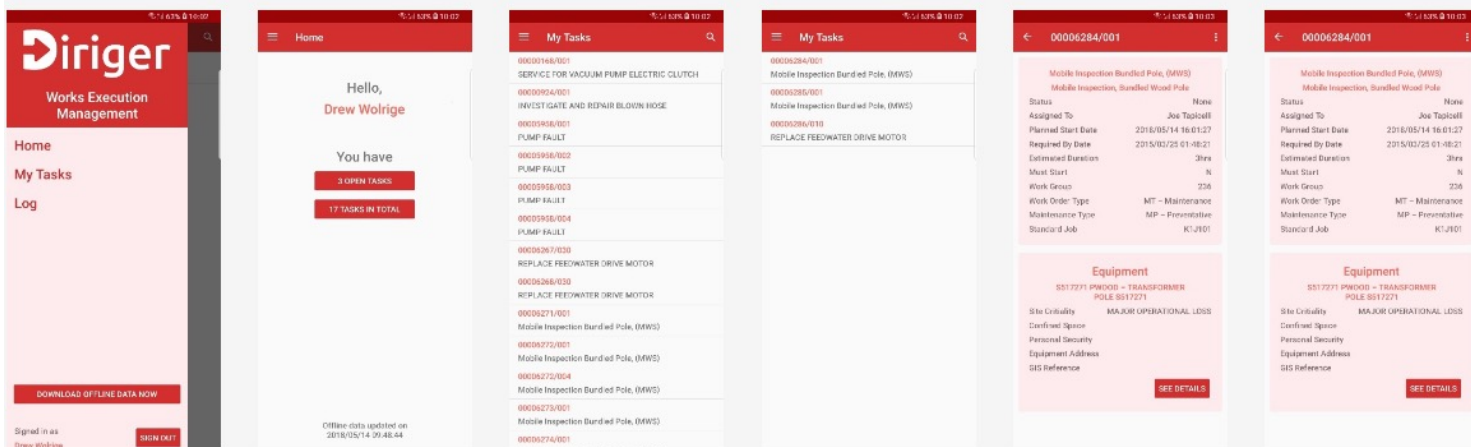


Asset Performance Management (APM) Capabilities in an Interoperable System of Systems



Ejecución de Trabajo con Movilidad

MyWork Mobile



DirigerWEM y MyWork proporcionan:

Banco de trabajo de planificadores para acelerar la gestión de órdenes de trabajo (programación, acción, completar, cerrar)

Busque en Google el banco de trabajo del planificador y el gerente por orden de trabajo, ubicación, activo, equipo, actividad, tipo de mantenimiento, trabajo estándar

Ejecución de varios técnicos de tareas dispersas geográficamente en orden secuencial. Acelera los aislamientos y similares

Enlace integrado con DirigerHSE para controles de seguridad y peligros en tiempo real (SLAM, permisos, etc.)

Actualizaciones sobre la marcha de activos y atributos (actualización de placas de identificación y otra información relevante en el faena)

Movilidad en tiempo real:

Reglas comerciales automatizadas para el cierre de órdenes de trabajo

Modo fuera de línea completo con MyWork

Las aplicaciones móviles y la interfaz de usuario de escritorio se desarrollan utilizando tecnología PWA (aplicación web progresiva) que es transportable a cualquier plataforma de dispositivo (Apple, Google, Windows) = Punto único de desarrollo, mantenimiento y soporte.



WYRD GLOBAL

Diriger

Creación de órdenes de trabajo

EJEMPLO



Action ▾ Review ▾ Go To ▾

Hello, Drew Wolrige (District: 0002) 

Work Orders

☐ Inactive

Filter by standard job

Filter by equipment

0002 ▾

Search...

Clear

New Work Order

New Conveyor Work Order

ID	Description	WO Type	Maint Type	St Job	Equipment	Raised ▾	Required By
00006279	Agitator failure reported by 800xA	Maintenance	Reactive	000047	R12AGIT	2013/11/18 19:58:23	
00006278	Inspect preheater due to 800xA ala...	Maintenance	Reactive	000038	PH1112	2013/11/18 19:57:38	
00006273	Mobile Inspection Bundled Pole, (M...	Maintenance	Preventative	K1J101	S517271 P...	2013/09/27 03:13:17	
00006272	Mobile Inspection Bundled Pole, (M...	Maintenance	Preventative	K1J102	S517271 P...	2013/09/27 03:06:34	
00006271	Mobile Inspection Bundled Pole, (M...	Maintenance	Preventative	K1J101	S517271 P...	2013/09/27 03:04:59	
00006269	Obsolete Materials from the Wareh...	Maintenance	Corrective			2013/08/23 21:33:21	
AA44	install engine to truck	Maintenance	Corrective		9SZ43168	2012/12/12 22:41:32	
AA43	install transmission to truck	Maintenance	Corrective		AL135005	2012/12/12 22:39:00	
AA41	install transmission to truck	Maintenance	Corrective		AL135002	2012/12/12 22:35:08	
AA39	Install Transmission to truck	Maintenance	Corrective		AL135001	2012/12/12 22:29:18	
00006268	REPLACE FEEDWATER DRIVE M...	Maintenance	Reactive	MOTORF	DWP300	2012/09/13 12:25:16	2012/09/15 12:25:16
00006264	Leaking seal	Maintenance	Reactive		DWP300	2012/01/17 22:06:45	
00006263	Leaking seal	Maintenance	Reactive		DWP300	2012/01/16 00:45:13	
00006260	250 CYCLE OVERHAUL	Maintenance	Preventative			2011/03/10 10:49:33	2011/03/12 10:49:33
00006259	YEARLY INSPECTION	Maintenance	Preventative			2011/02/11 14:02:52	2011/02/13 14:02:52
00006257	Road Inspection	Maintenance	Preventative	NCCRI	GYMP01	2010/07/22 14:49:35	2010/10/20 14:49:35

← 4 of 9 →

52 - 68 of 142 items

Go to 'page...

Go



Sentient System

Sentient System es una plataforma de soporte de decisiones y optimización en tiempo real para operaciones con uso intensivo de activos. Utiliza un gemelo digital de autoaprendizaje de un proceso para proporcionar decisiones basadas en modelos. La clave de la tecnología es mantener automáticamente la alineación entre la planta física y la representación digital de la planta. El sistema supervisa los cambios fundamentales en el rendimiento y el consumo de activos, calibra continuamente el gemelo digital mediante un sofisticado aprendizaje automático y utiliza esta simulación digital autocalibrada para proporcionar:

- Estado y rendimiento detallados de los activos a nivel de componente
- Impacto en el sistema preciso y cuantificado de los cambios en el estado y el rendimiento de los activos
- Predecir el comportamiento futuro en función de los cambios de comportamiento históricos
- Alerta temprana cuando el comportamiento esperado no se alinea con el comportamiento previsto
- Optimización en tiempo real mediante simulación y manipulación de la representación digital de la planta para mejorar la operación desde una perspectiva de producción y/o consumo de activos.
- Una vez optimizado en el mundo digital, ejecute los cambios en la planta real y asegúrese de que el cambio real se alinee con la mejora esperada.

La plataforma Sentient System es principalmente una optimización de todo el sistema y de toda la vida de las operaciones con uso intensivo de activos:

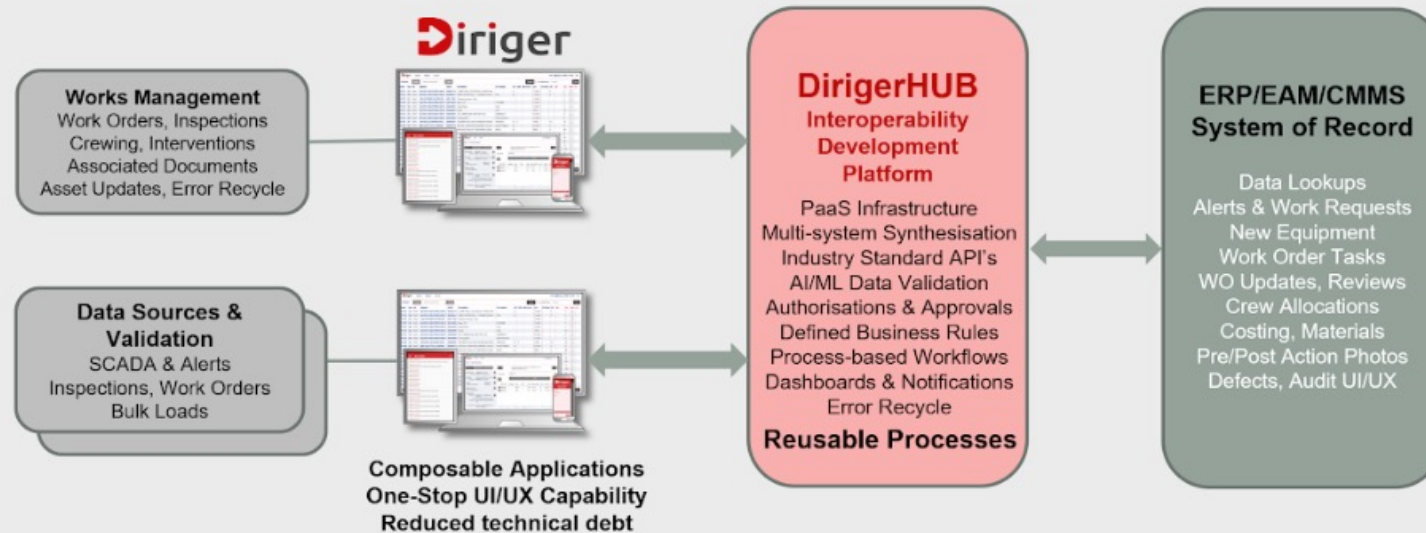
- Biblioteca de activos con algoritmos de autoaprendizaje y modos de falla
- Reconocimiento de patrones avanzado
- Capacidades integrales de modelado fundamental en transferencia y flujo de masa, energía y valor, consumo de activos y daño de activos.
- Capacidades integrales de modelado empírico y aprendizaje automático.
- Capacidades integrales de mantenimiento predictivo
- Análisis interpretativo de datos de monitoreo de condición
- Estructuras de datos para apoyar la IA explicable
- Capacidades extensibles de análisis de datos
- Capacidades extensibles de visualización de datos

Monitoreo de condición

Data Collection & Validation for Asset Condition Monitoring

Interoperable System of Systems in a Secure Data Fabric

Diriger



Análisis predictivo:

La industria está desarrollando la capacidad de usar estos datos para analizar patrones, identificar impulsores de valor y predecir fallas con mayor grado de certeza que antes. Esto puede conducir a una disminución de los costos de mantenimiento; reducción de fallas que paralizan el negocio en equipos críticos; y mayor vida útil de los activos.

Análisis de datos objetivos:

Para lograr un verdadero análisis predictivo, debemos comprender objetivamente los principales indicadores reales de falla. Esto a menudo requiere un "paso atrás" para comprender el equipo y los procesos, en lugar de confiar en la experiencia y la intuición.



WYRD GLOBAL

Diriger

Gestión de datos



Diriger

Data Sources & Change Records

Bulk Loads
Other ESB
SCADA
Documents
Configurable UI/UX

System of Record Eg. ERP/EAM

Master Data
Approvals Manager
Configurable UI/UX

Scalable Cloud Storage Virtual Master

MOC
Manager

Rules &
Workflow
Engine

Access &
Security

Watcher &
Messaging

DirigerHUB

Transform
& OCR
Engine

Apps Dev
UI/UX

Data
Monitoring
& Events

Analytics &
Reports

API Manager & Synthesiser Adaptor & Schema Library

Affiliate System Eg. GIS, Mobile

Lookup Data
Synthesised Data

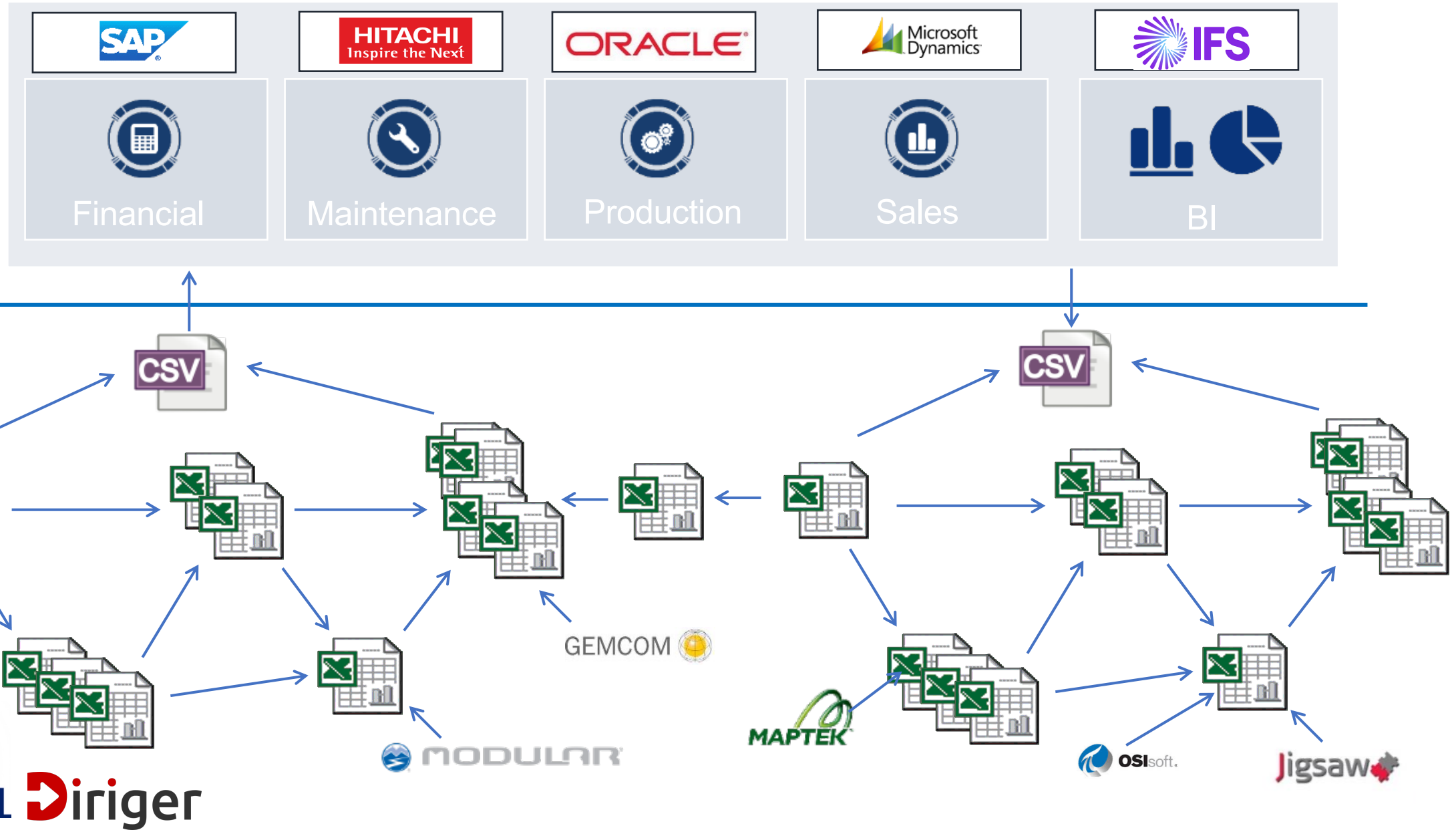
Affiliate System Eg. SCADA

Lookup Data
Synthesised Data

Affiliate System Eg. Data Warehouse

Lookup Data
Synthesised Data

PANORAMA TÍPICO DE SOLUCIONES MINERAS



HUB Capacidades

User Interface and User Experience

Monitoring & Control Dashboard, Analytics, Business Application Services
Development & Collaboration Services, Configurable UI/UX



Security and Authentication

Authorisation Access, Data Security, Accountability, Cryptography, Auditing, Network Controls & Segregation
ISMS Controls & Protocols (ISO 27001)

Workflow and Business Rules Engines

AI & ML Driven Data & Process Orchestration Services, Scalable Cloud Data Storage & Virtual Master Data Management
Monitoring & Control Services: Error Recycle, Notifications, Alerts, Administration, Management of Change & Approvals

Cloud Integration

Multi-System API Management & Master Data Synthesisation, Industry Standard Adaptors, Messaging
Infrastructure Optimisation, Transitions & Transformations, API connectivity anywhere / Other ESB

Flujo de trabajo de cualquier proceso de negocio (incluida la gestión del cambio)

Implementación en infraestructura local o en la nube

Implementaciones de uno o varios subprocesos, en serie, paralelas o distribuidas

Datos comerciales de múltiples sistemas en tiempo real y garantiza que sean VALIDOS; especialmente los datos que necesitamos para la colaboración

Una mejor base para nuestra cadena de valor de Data Insights, que es fundamental para nuestros imperativos comerciales.

Las aplicaciones de automatización en tiempo real y los modelos de síntesis o visibilidad de datos funcionan en múltiples plataformas, aplicaciones y estructuras.

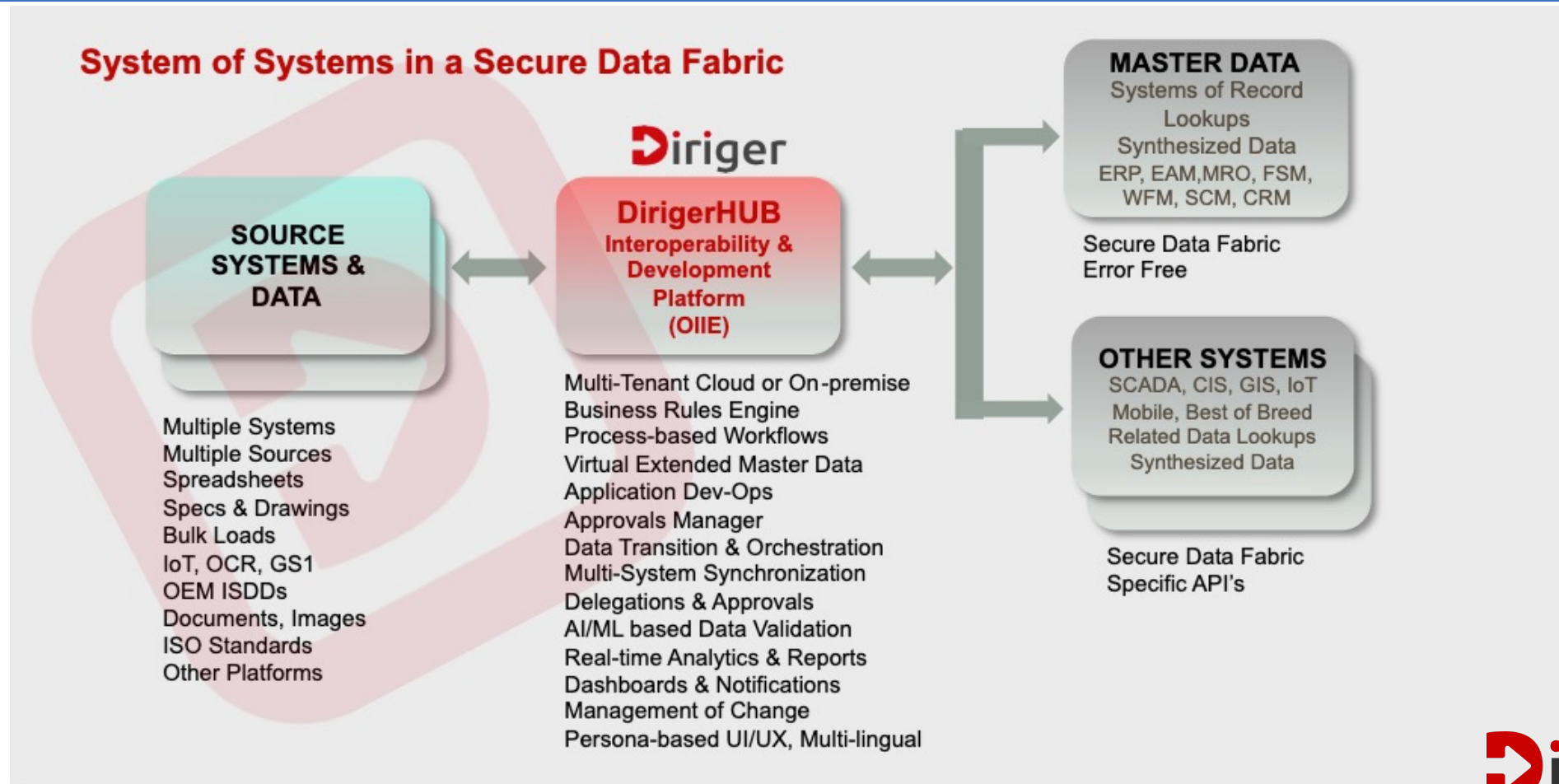
Conexión a múltiples sistemas, por ejemplo, múltiples ERP, aplicaciones Best-of-Breed específicas; lo que permite una sola UI/UX y la subsiguiente baja carga cognitiva tanto para las aplicaciones como para la gestión de datos maestros

Middleware que conoce los requisitos de datos comerciales a través de múltiples API que son fáciles de implementar (utiliza adaptadores estándar de OIIE)

Garantía de que las transacciones se completan de acuerdo con la seguridad prescrita, el flujo de trabajo y las reglas comerciales mientras se construye la precisión de los datos.

Sistema de Sistemas

DATOS SEGUROS



Aplicación de IA y ML

Broad use of Artificial Intelligence and Machine Learning

Image Recognition

- Most image and document inputs; Templates and Scripts are NOT required

Conversational Language

- Understanding Human Intent through Design Thinking
- User Interface and User Experience (UI/UX) and Interpretative Natural Language Interface e.g. Google-like

Goal Driven Systems

- Business Rules and Reinforcement Learning
- Workflow and Process Optimisation
- Interactive problem solving with Validation and Intervention

Predictive Analytics and Path Dependence

- Statistical Inference from data history; Maximum confidence
- Decision Support and process-based Judgment Heuristics

Patterns and Outliers

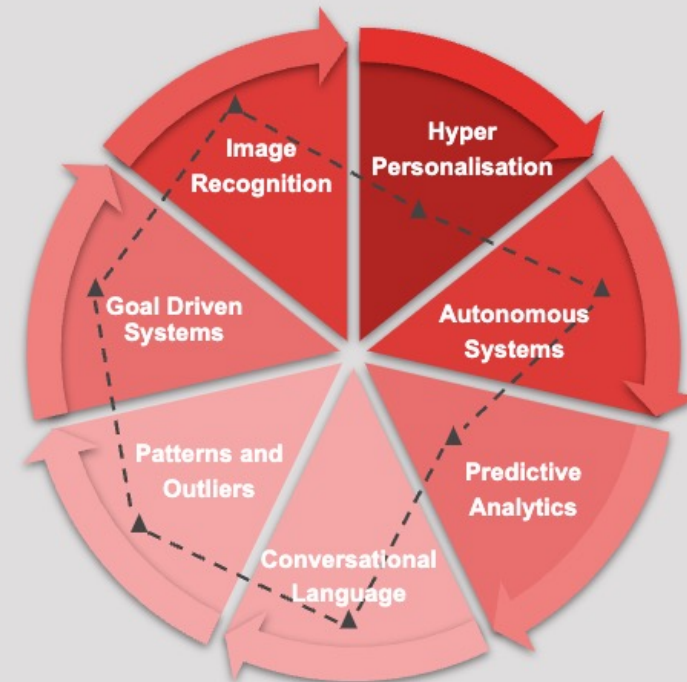
- Cognitive pattern learning or potential outliers; Data validation
- Risk detection and minimisation of mistakes
- Predictive text and alignment to expected data

Autonomous Systems

- Reducing the need for manual labour and repetition (prescribed practice)

Hyper Personalisation

- Treats people as individuals; User History and Trending



▲ Example - DirigerIPA (Invoice Process Automation)

Resumen

