



Google Cloud

SAP on GCP

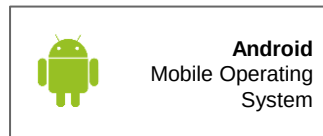
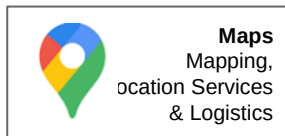
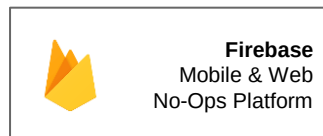
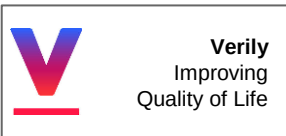
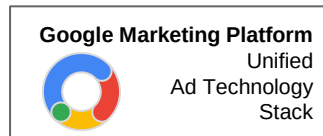
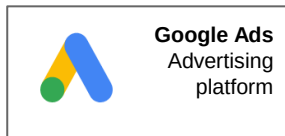
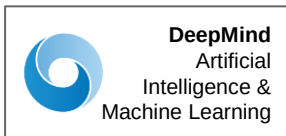
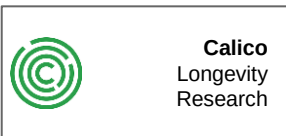


**Google no es sólo un
Buscador,
También somos una
Corporación muy grande**



Google is more than cloud

Alphabet



Donde creen que acudieron dos de las empresas de Tecnología más grandes del Mundo cuando necesitaron **innovar**?



Somos una de las Referencias más importantes de SAP

Alphabet runs SAP exclusively

Applications

Treasury management
S/4HANA and Fiori

Asset management
S/4HANA and Fiori

S/4 Finance
S/4HANA and Fiori

SAP Qualtrics
Experience management

Applications: Single instance

SAP MDG
Master Data Management

SAP Hybris
Commerce platform

SAP BPC on BW4/HANA
Planning and consolidations

SAP BW4/HANA & BOBJ BI
Reporting and analytics

Shared services: Single instance

VDI
Thick client

SAP IDM
Identity management

WorkSoft
Testing automation

SAP GRC
Governance, risk, and compliance

SAP Cloud Connector
Cloud and on-premise connector

SAP Solution Manager
Application management

SAP Web Dispatcher
http(s) request handler

SAP ChaRM
Change management

SAP Router
Support connection

SAP LaMa
Landscape management

Integration services: Single instance

SAP PI/PO
Process orchestration

SAP SLT
Replication services

SAP SDI
Smart data integration

SAP BOBJ DS
Data services (Data integration)

GCP Services

App Engine
Application hosting service

Google Cloud Storage
Storage services

Cloud Pub/Sub
Messaging infrastructure

BigQuery
Cloud data warehouse

Proxy + GCLB

SAP Concur

SAP Sales Cloud
(Callidus Cloud)

SAP S/4HANA Cloud
Waymo
Verily

SAP Cloud Platform
SAC Analytics Cloud
CPI Cloud Platform
Integration

SAP EC / ECP
Employee Central
EC Payroll

SAP Ariba

SAP S/4HANA Cloud

Waymo: Supply Chain

- Direct / Indirect Procurement*
- Subcontracting / Buy-Sell
- Quality Mgmt (Procurement)
- Inventory Mgmt
- MRP
- Maintenance (Work Orders)
- Rework

SAP S/4HANA Cloud

Waymo: Sales

- Sales Processes
- Intercompany Sales
- Credit Management

SAP S/4HANA Cloud

Waymo: Finance & controlling

- Accounting
- Controlling
- Inventory Valuation
- Accounts Payable
- Accounts Receivable
- Fixed Assets
- Bank Management
- Compliance
- Consolidation

*SAP Ariba might be leveraged for Vendor Portal capabilities only

Note: Waymo is also planning to leverage SAP IAG for Security & Controls

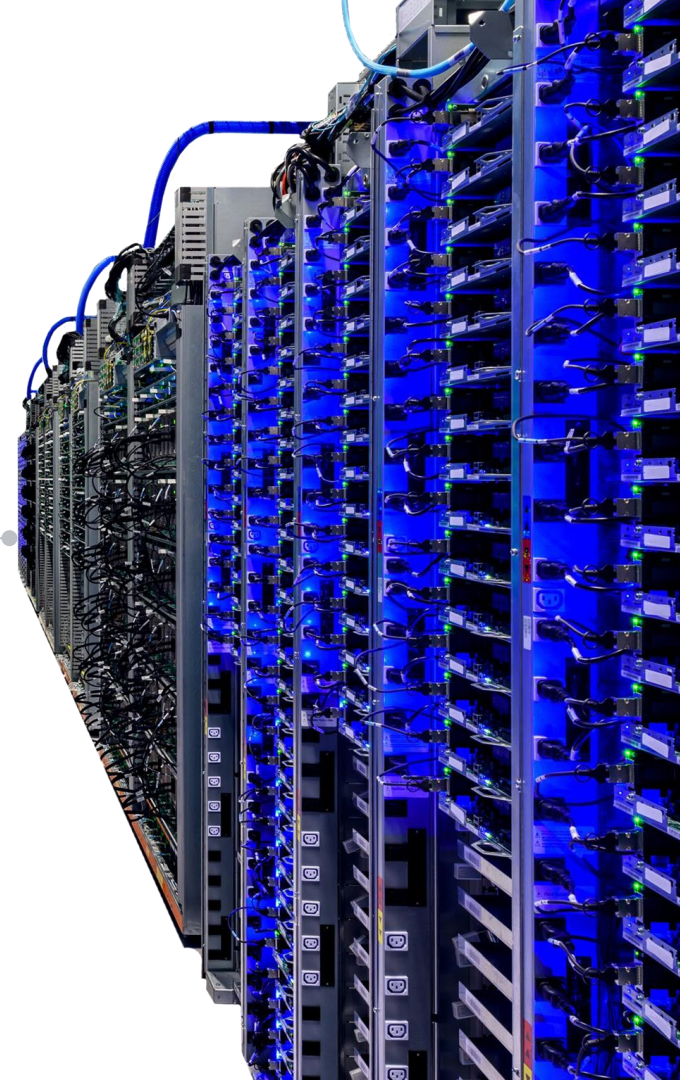
SAP runs Google Cloud

Developing core strategic product S/4HANA on Google Cloud:
20,000+ Developers, Thousands of virtual machines

All Developer & Demo Environments on GCP: Data Lifecycle Management based on GCP exclusively (All developer code), Voyage demo environments (Sapphire etc) based on GCP

Only GCP for SAP Private Data Center: Galaxy SAP Private Region (Frankfurt) for SAP + Customers on GCP

Externally Available on GCP for SAP Customers: Certified GCP VMs for on premises, S/4Hana Cloud first on GCP, SAP Marketing Cloud on GCP, Integrated Business Planning on GCP, SAP Cloud Platform Services on GCP, HEC on GCP, Ariba on GCP, Callidus using Anthos, Successfactors on GCP



[Google Cloud Private Region for SAP](#)
[External Reference](#) (German)



PayPal & Google Cloud recognized for [SAP Innovation Award 2021](#) Increase value proposition for S/4HANA to win customers together

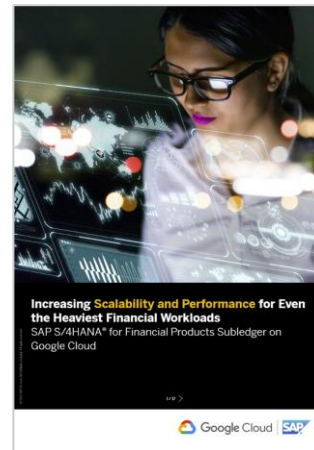
Largest Scale-Out SAP S/4HANA Cluster in the World (96 TB)

Ground-breaking SAP FPSL & SAP Bank Analyzer deployment on Google Cloud



Our close cooperation with Google Cloud enabled us to leverage the full capacity of SAP HANA in combination with our rich finance and controlling solutions for the financial services industry. This ultimately allows PayPal to overcome the limitations of a scale-up architecture while benefiting from the flexibility of scale-out”

Juergen Mueller
Chief Technology Office and Executive Board Member, SAP SE



[Whitepaper](#) [Google Blog](#), [SAP Blog](#) & [Infographic](#)

40
million

Business transactions/
payments posted daily

200
billion

Records touched in 30 seconds

40X

Acceleration in query runtime speed through parallelization

18 TB

Of actual annual data generated

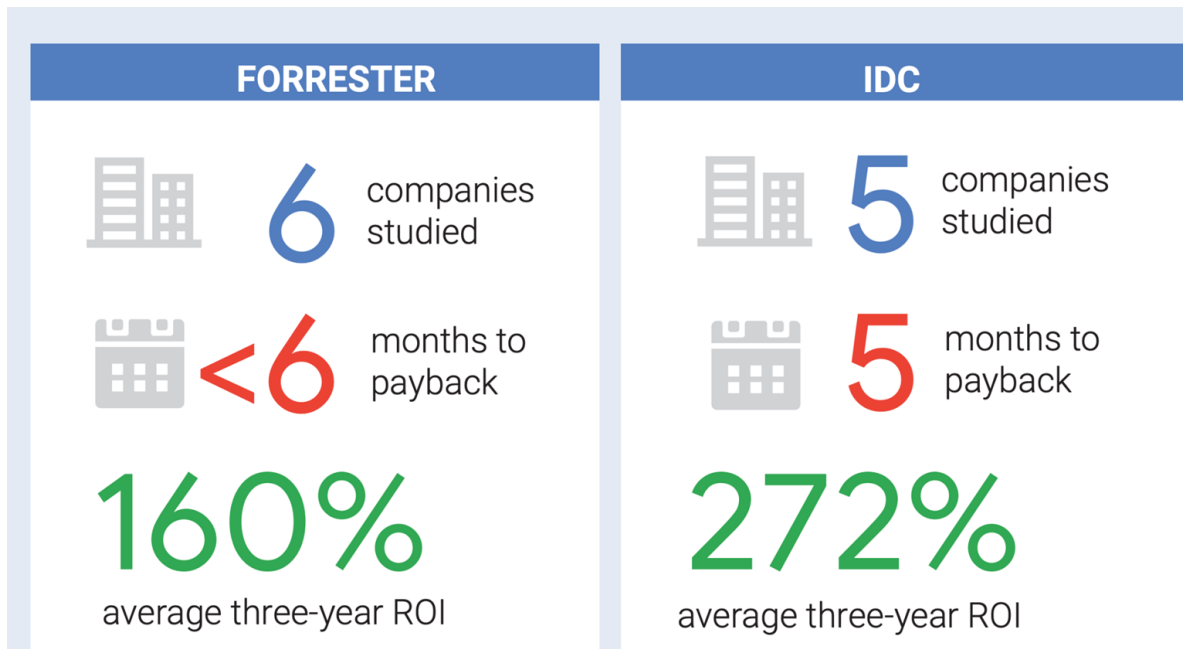


Google Cloud

SAP on Google Cloud:

Dos informes de analistas, una visión clara del ROI

Cual es el beneficio de
migrar mis aplicaciones
SAP a Google Cloud?



Lo más destacado de Forrester

La encuesta de Forrester descubrió que SAP en Google Cloud permite mejoras innovadoras en el tiempo de actividad, ahorros de costos y ganancias en productividad.



Lo más destacado de IDC

El informe de IDC reveló que SAP en Google Cloud libera a las empresas para trabajar de manera más inteligente, moverse más rápido y hacer más con menos en comparación con los sistemas heredados.





Somos la mejor Nube Sustentable

Carbon free electricity

First to commit to carbon
free energy 24/7

Google aims to be the first company to fully
decarbonize our electricity supply.

Today, wind and solar power don't work in all
places at all times.

**By 2030 our goal is for your cloud workloads
to use carbon free electricity every hour of
every day in every region.**

We have Strong reference customers for SAP on GCP

Gordon
FOOD SERVICE

RC
RÉMY COINTREAU

DeLonghi

GRUPOMalwee

DISTRIBUTION
NOW

KIPAR
الكفام
القايزة

TaiMed
Biologics

PayPal

KAESER
COMPRESSORS

THE HOME DEPOT



Whirlpool
CORPORATION

aes

METRO



tapestry

CardinalHealth

iGuzzini

FNM

FRACARRO

natura

Rustomjee

MEPCO

SMYTHS
TOYS SUPERSTORES

HERFY

sovanta
simplicity first

MediaMarktSaturn

ATB Financial

TELEPASS

SALE
STOCK

sacyr

sara

fff enterprises
Helping Healthcare Care

DYACO

MCKESSON

paloalto
NETWORKS



FONTANA GRUPPO
FASTENING THE FUTURE

MultiPharma

BBVA

vodafone

Zi **Zoppas Industries**
Heating Element Technologies

RODAN+FIELDS

PEGA **Alphabet**

Keurig DrPepper

casadosventos
energia para um novo mundo

GENERALI

Grupo comorte

Southwire

TELUS

DEUTSCHE BÖRSE GROUP

More References



Los clientes SAP vienen a nosotros en busca de una IaaS segura, confiable, flexible, rápida y escalable



Upgrade en Semanas
y no en Meses

Features faster



Upgrade



Red Segura

Fibra de Google a nivel
mundial con < 1MS SLA
entre zonas.



Run



Flexibilidad de
crecimiento con VM

Pay only for value



Salve millones
reduciendo tiempo
de Inactividad

Live Migration



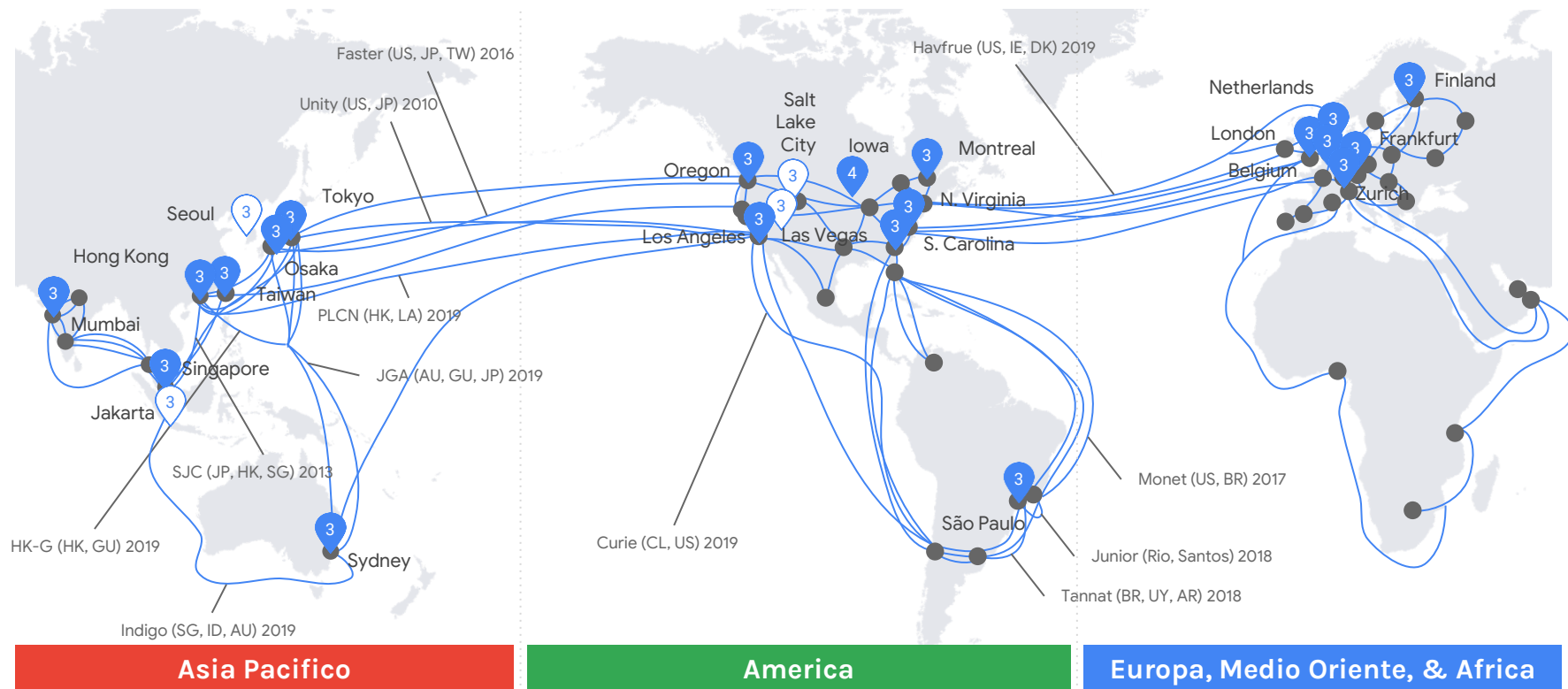
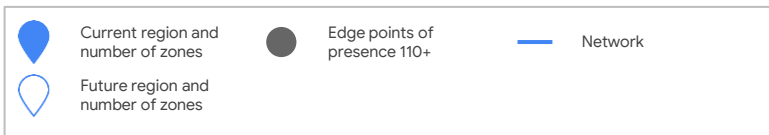
Reducción de tiempo y
costos para generar
información valiosa a
partir de los datos

Real-time insights



Innovate

Google Cloud Platform



Ante un mayor interés de compañías que apuntan a digitalizarse:
Google potenciará servicios de nube de datos en Chile en medio de emergencia sanitaria

Sacará partido a su *data center* en Quilicura, instalando un "nodo" de Google Cloud, e que permitirá ampliar su oferta para que empresas locales almacenen datos en Chile.



“La iniciativa es a permitir que clientes resuelvan problemas con restricciones con los datos que están fuera del país, además de mejorar la performance”.

EDUARDO LÓPEZ
PRESIDENTE DE CONSUMIDORES
LATINOAMERICANOS

Por su parte, Daniel de la Maza, gerente corporativo de Sistemas y Tecnología en RedSola —una de las mayores redes de servicios de salud del país—, le

Interés de empresas por renovarse

En medio de la emergencia, Eduardo López aseguró que compañías en Chile se le han acercado por diversos motivos para evaluar sus servicios, con la finalidad de desarrollar el trabajo remoto, o incluso adelantarse a las nuevas necesidades de sus consumidores mucho más digital, una vez superada la pandemia.

"Las empresas se nos han acercado y hay diferentes situaciones", dijo.

Interés de empresas por renovarse

En medio de la emergencia, Eduardo López aseguró que compañías en Chile se le han acercado por diversos motivos para evaluar sus servicios, con la finalidad de desarrollar el trabajo remoto, o incluso adelantarse a las nuevas necesidades de sus consumidores mucho más digital, una vez superada la pandemia.

"Las empresas se nos han acercado y hay diferentes situaciones", dijo.

Gráfico que en medio de las cuarentenas "el e-commerce, por ejemplo, ha explotado, eso implica tener conocimientos mayores del cliente y transformarlo en nuevos procesos", indicó el ejecutivo.

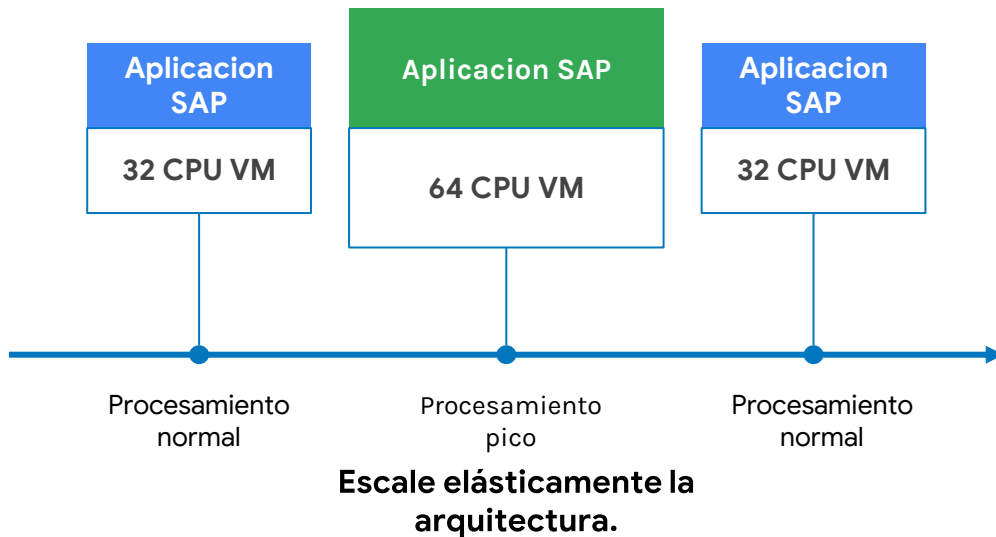
Gráfico que en medio de las cuarentenas "el e-commerce, por ejemplo, ha explotado, eso implica tener conocimientos mayores del cliente y transformarlo en nuevos procesos", indicó el ejecutivo.



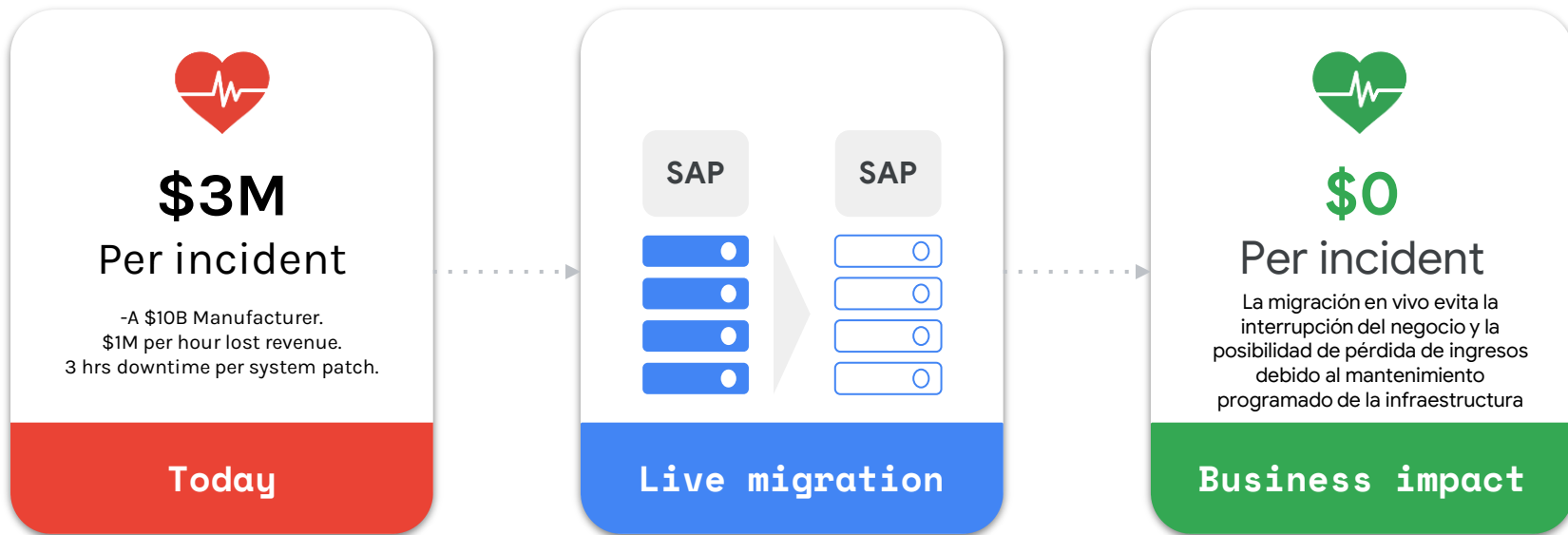
10

Crecimiento elástico

- Paga por hoy NO para mañana.
- Flexible y se mueve a tu ritmo.
Redimensionamiento sencillo.
- Gestione las necesidades pico de procesamiento.
- Facturación por segundo.



Reducción de Pérdidas por tiempo de Inactividad



Live migration: Más Segura y con el mayor tiempo en línea.

Se quedan con nosotros por las integraciones, reportes e innovación



Modernize SAP systems and apps



Containerize Extend



apigee



Deliver new experiences



Supercharge their business data

HANA

Federated Queries
Dynamic Tiering

SAP or Google tooling



BigQuery
(Petabyte Scale
Data Warehouse)



Understand their customer

SAP Data



Trend Data



Automate business processes with ML



SAP

Generar nuevos procesos de negocio e innovar con soluciones de machine learning & petabyte-scale data analytics

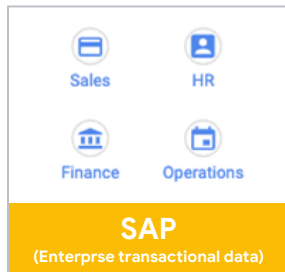
Integrate with Google

BigQuery

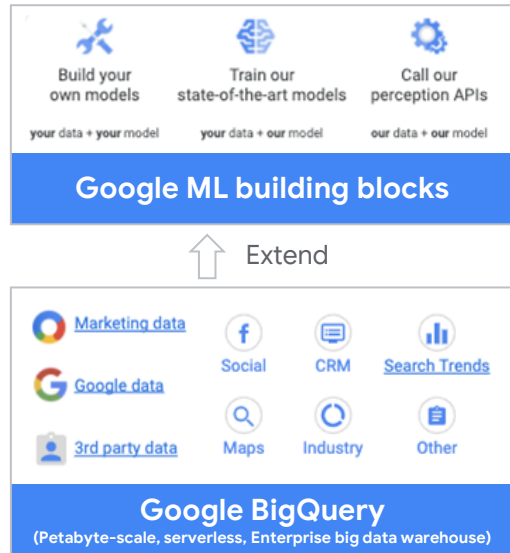
Extend with Google ML

Unlock your enterprise data

SAP enterprises using Google BigQuery



Integrate



Running SAP on GCP with real time analytics **The Home Depot** avoids stockout and increases sales

Reduce shelf-outs which **cost millions in lost sales** with better inventory management

Improve predictive accuracy **by 2X** with machine learning & BigQuery

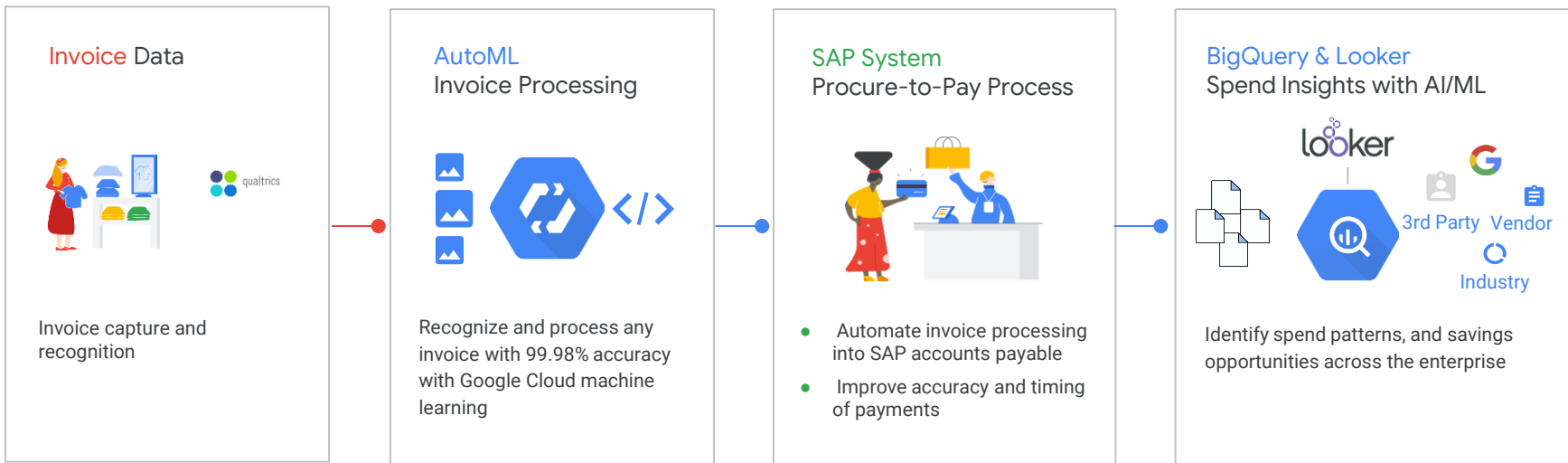
Increase incremental revenue with shelf availability improvements



Innovation example

The Journey to automate and simplify Finance processes:

Invoice Management & Enterprise Spend Insights



Pay Invoice



Hold Payment

Helping our
customers solve
for **SAP &
Analytics**

Demo time



Cloud Acceleration Program for SAP

Enables seamless journey to the smarter cloud

How we help customers with their SAP cloud journey

- Providing a **Rich Ecosystem of Partners** that bring industry expertise
 - **Safeguard** running SAP on Google Cloud with expert Site Reliability Engineers
 - Google Cloud **Value Advisor** services to fast track **Digital Transformation** use cases
-

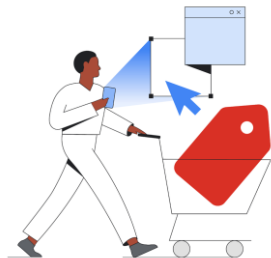
Reducing risk and accelerating time to value

- No cost **SAP Cloud Migrations Assessments** with partners delivering strategy for cloud migration and SAP S/4 HANA transformation
- **Migration Incentives** that cover cloud migration costs for most SAP lift & shift scenarios based on the size of a 3 year Infrastructure commitment
- **No Double Infrastructure Cost** till Cutover - Free Infrastructure for your SAP landscape till you are productive
- **Executive Sponsorship** with **Active Governance** to ensure migration success
- **Smart Analytics** (SAP & Big Query) pilots with partners to accelerate time to value with analytics and machine learning

By partnering with Google Cloud, customers gain access to the best of Google



Industry-Aligned
Solutions



Leading AI/ML
Expertise



Best of Google



Infrastructure/Security
built for millions of users





“Let’s do something amazing today”

cloud.google.com/sap