



Inovando com MicroStrategy 2019: HyperIntelligence

Erik Kohler, Sales Engineer

(21) 99852-0000

ekohler@microstrategy.com

Quem é a MicroStrategy?

MicroStrategy

HQ: Tysons Corner, VA

NASDAQ: MSTR

www.microstrategy.com



1989

Founded

30 years

CEO Tenure

\$0

Debt

4,000+

Customers

39

Cities

27

Countries

9

Support
Centers

35

Field Service
Centers

3

Development
Centers

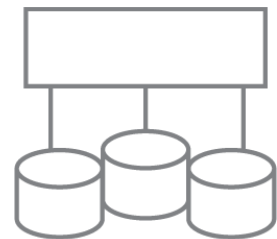
Innovator and industry leader in web, mobile, and cloud-based analytics.



Passamos 30 Anos Fornecendo uma Plataforma que Define os Padrões da Indústria para o Enterprise Analytics

Relational OLAP

1995: Primeiro OLAP Relacional



Web BI

1996: Primeira versão Web para suporte à decisão



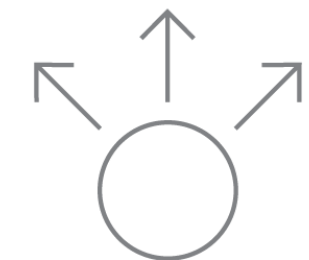
Desempenho

Desenvolvido com foco em alto desempenho desde o início



Distribuição

1998: Primeiro sistema de distribuição de informação



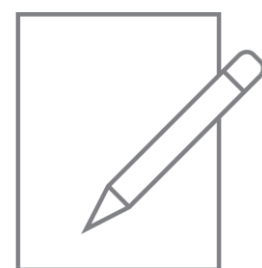
Mobile BI

2010: Primeiro BI Para iPhone, iPads & Android



Produtividade Móvel

2011: Transações e Multimídia



64 bits

2002: Primeira oferta 64 bits



Segurança

Objetos reutilizáveis, ACL e acesso a dados



**Empresas
Tomam Milhares
de Decisões
Todos os Dias**

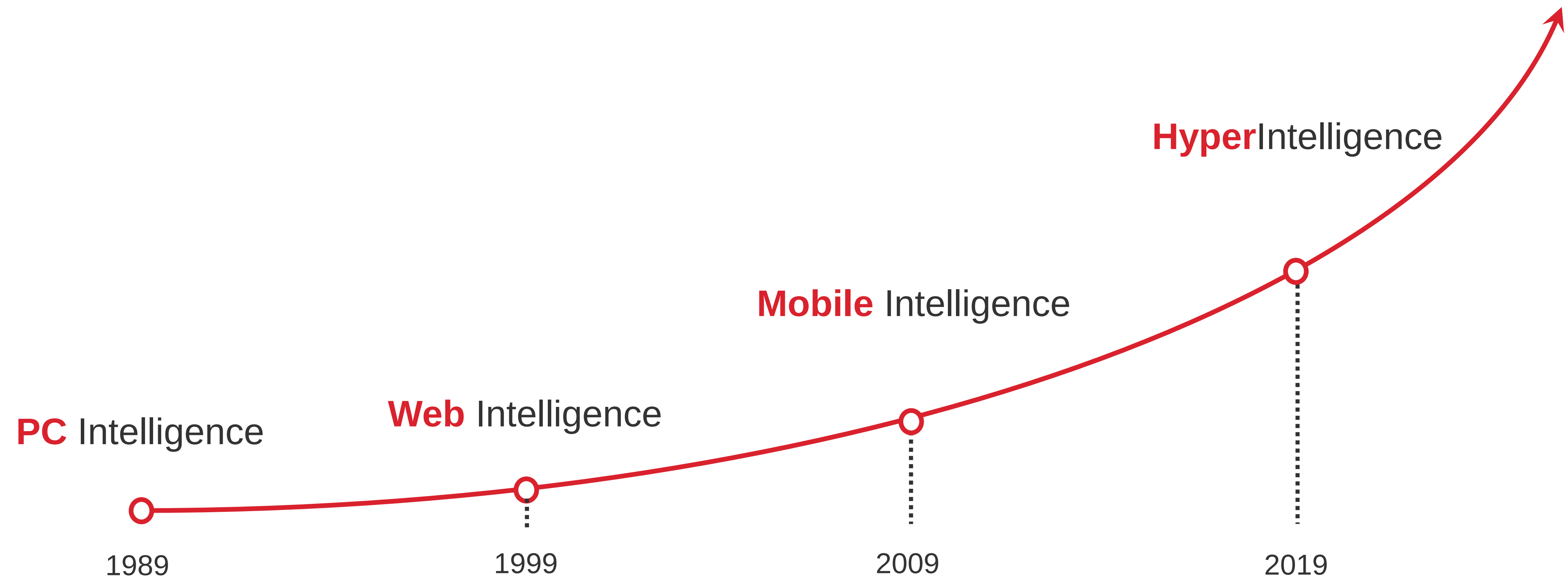
Dias

Horas

Minutos

Segundos

HyperIntelligence é a Próxima **Mudança de Paradigma**



MicroStrategy 2019 Incorpora Toda Experiência com **Insights Confiáveis e Respostas Antecipadas**

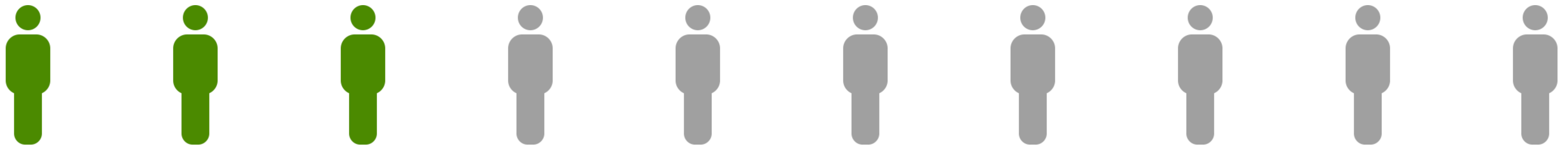
Hyper **Intelligence**

RESPOSTAS QUE ACHAM VOCÊ

Uma nova categoria de analytics que injeta inteligência personalizada sem cliques em cada palavra, objeto, lugar, sala e parede.

Mercado e o Desafio Organizacional

A adoção do analytics na maioria das organizações **não passa de 30%**



70%

das pessoas tomam decisões todos os dias sem acesso a informações críticas.

Três Desafios Fundamentais que Impedem as Pessoas de Usar Dados e Análises para Tomar Decisões Mais Inteligentes

1

Tempo

As pessoas confiam nas decisões instintivas porque não estão dispostas a dedicar tempo para encontrar as informações necessárias para tomar decisões mais informadas.

2

Habilidade

As pessoas que poderiam se beneficiar do acesso à análise simplesmente não possuem as habilidades necessárias para conduzir suas próprias análises.

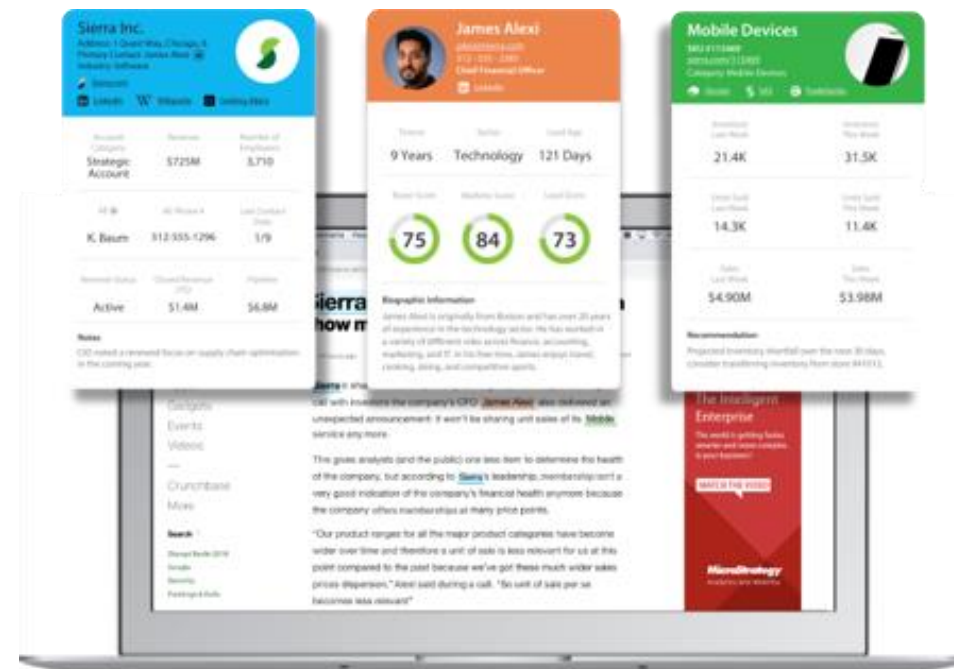
3

Desejo

As pessoas simplesmente não querem usar tabelas e gráficos tradicionais - elas precisam de ferramentas que as façam sentir que não estão usando análises.

HyperIntelligence é o Analytics Sem Cliques

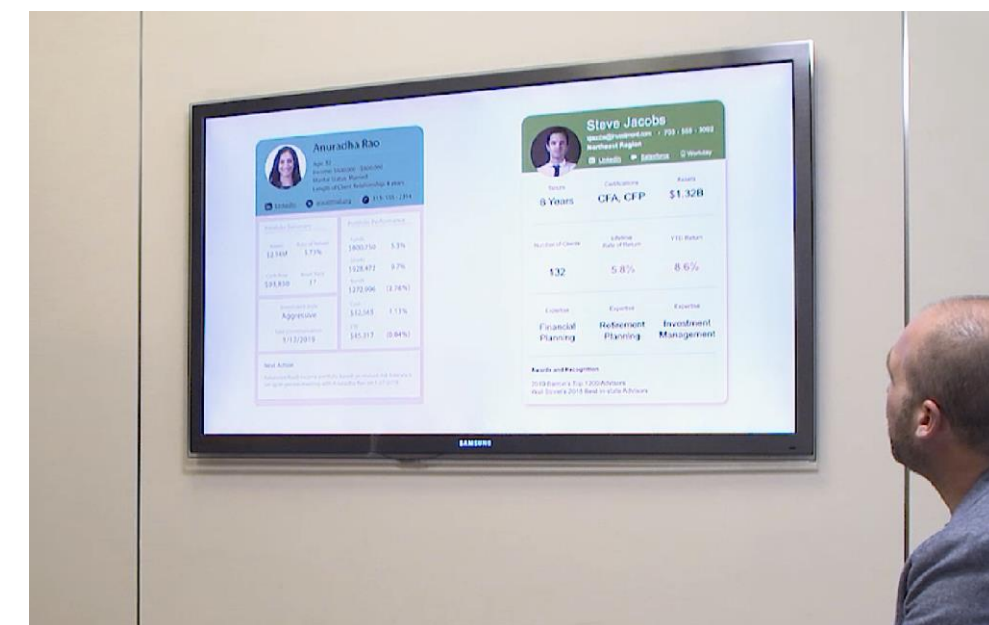
HyperIntelligence em Palavras



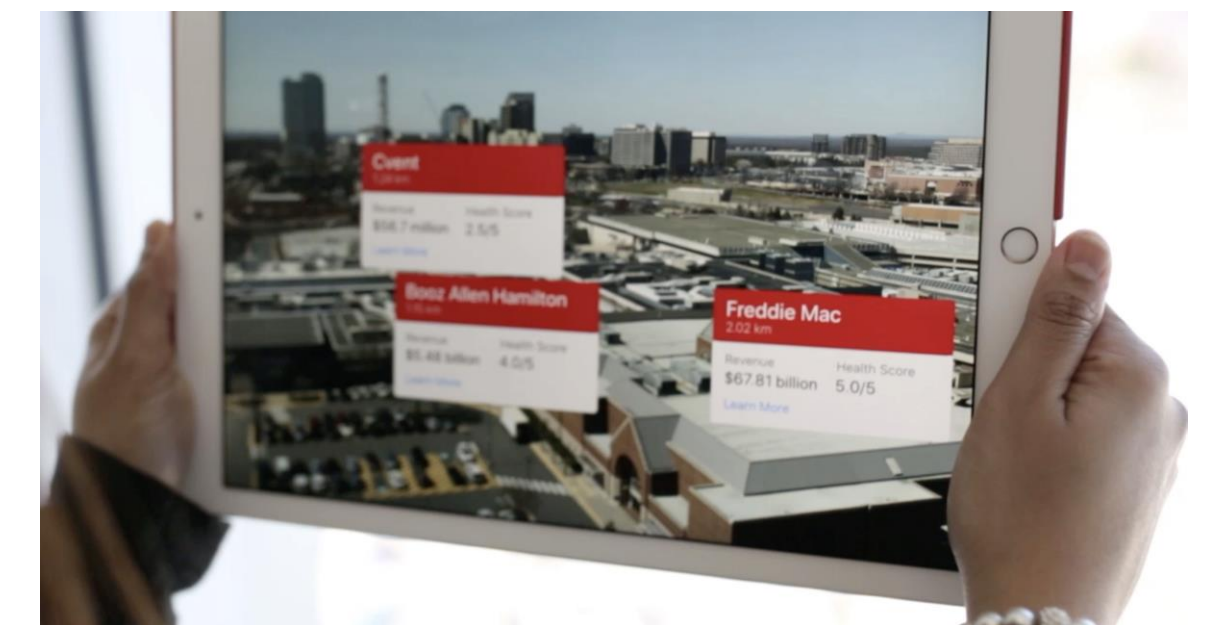
HyperIntelligence em Dispositivos Móveis



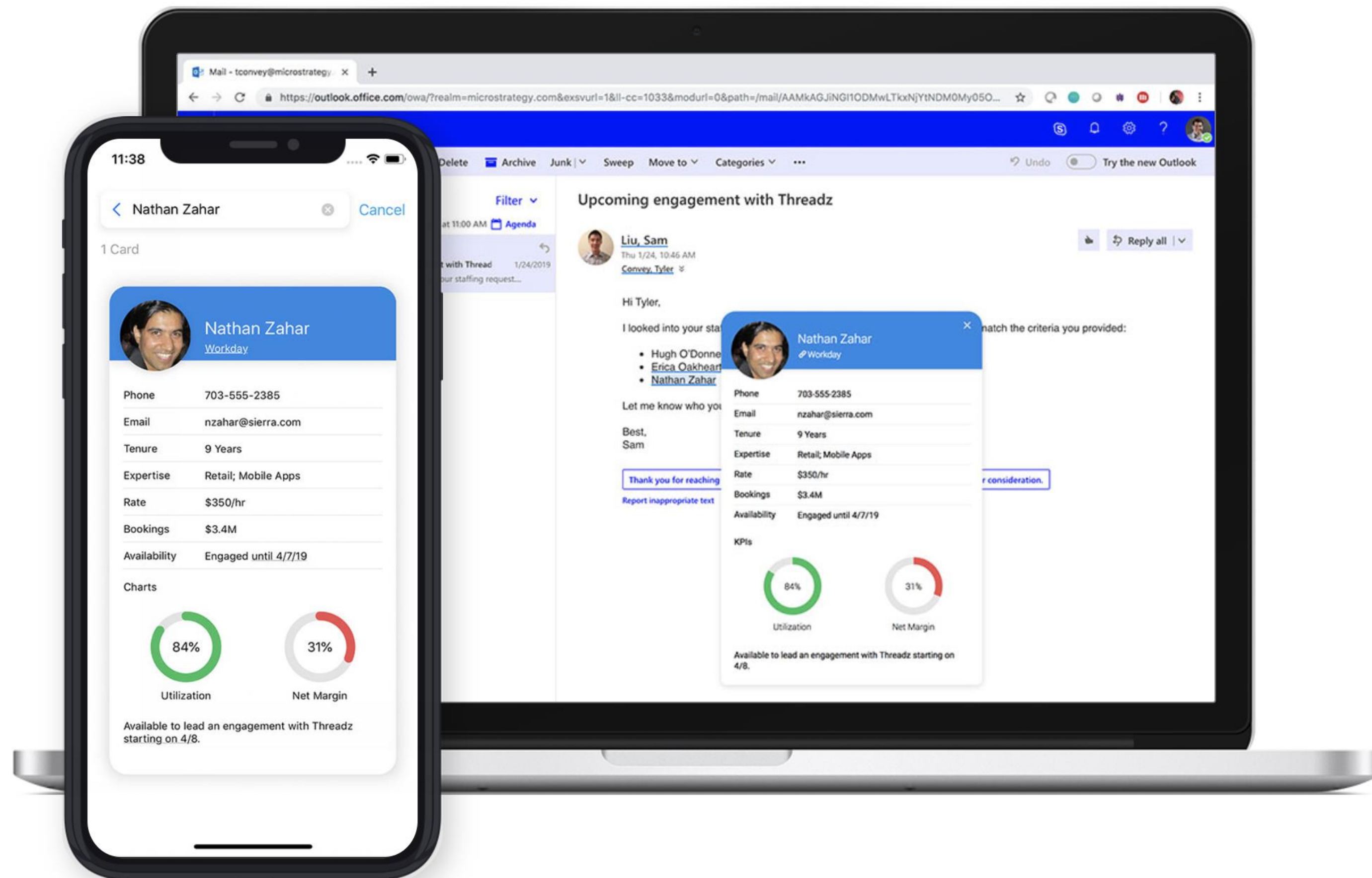
HyperIntelligence em Telas



HyperIntelligence em Objetos e Lugares



HyperIntelligence Fornece as Ferramentas para que Todas as Empresas Tenham 100% de Adoção do Analytics



1

Traz respostas relevantes e contextuais aos usuários quando e onde eles precisam

2

Proporciona a primeira **experiência analítica sem cliques** do mundo, tão simples quanto passar o mouse sobre uma palavra destacada ou receber uma notificação no caminho para sua próxima reunião

3

Injeta análises diretamente nos **navegadores, aplicativos e dispositivos** que as pessoas usam todos os dias de uma maneira **fácil e familiar**

HyperIntelligence é Construído com Um Novo e Familiar Objeto: **Cartões**

Empregado

Cliente

Atividade

Conta

Produto

Lugar

Torrance Used Cars

128 Beechwood Park, Winchester, VA

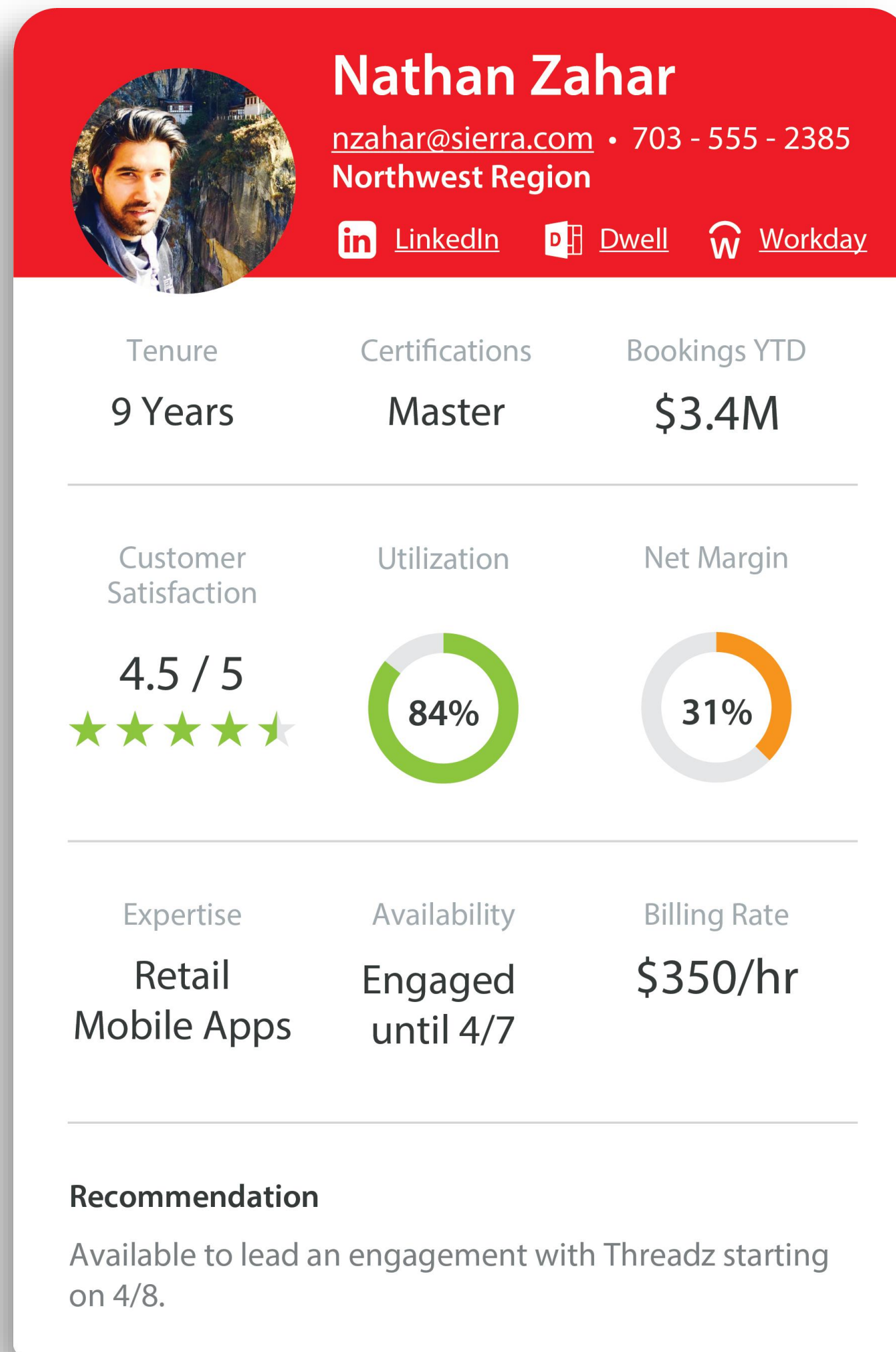
703-555-9541

Dealership Website

John Liu	\$1,589,124	8.5%
GM	YTD Sales	Gross Margin
FreeCross	James Hill	3/17/2019
Top Seller	Top Sales Rep	Next Promotion
87%	72%	\$705,624
% of Goal	Performance Percentile	Inventory Value
Confirm with GM that they have sufficient inventory in place to meet demand related to the upcoming promotion.		

Cartões Combinam Informações Descritivas e Prescritivas

Os cartões oferecem informações contextuais nos sites, aplicativos e dispositivos que as pessoas usam todos os dias



O **cabeçalho do cartão** contém uma variedade de informações de alto nível sobre o atributo da palavra-chave e links para outros sistemas

O **corpo do cartão** contém uma coleção de atributos e métricas que fornecem uma visão rápida de um tópico específico

O **rodapé do cartão** foi projetado para atributos textuais, incluindo atualizações de status, descrições e recomendações proativas

Cartões Reúnem Dados de Mais de 200 Fontes Empresariais

Ao combinar informações de várias fontes de dados, os cartões podem fornecer aos usuários uma visão atual e em tempo real dos temas que fazem seus negócios funcionarem

Sierra Inc.

Address: 1 Quest Way, Chicago, IL
Primary Contact: John Laney
Industry: Software

[Sierra.com](#)
 [LinkedIn](#) [Wikipedia](#) [Seeking Alpha](#)

Account Category	Revenue	Number of Employees
Strategic Account	\$725M	3,710

AE	AE Phone #	Last Contact Date
K. Baum	312-555-1296	1/9

Renewal Status	Closed Revenue YTD	Pipeline
Active	\$1.4M	\$6.8M

Notes

CIO noted a renewed focus on supply chain optimization in the coming year.



Cartões São Tão Únicos Quanto o Seu Negócio

Cartões podem assumir uma variedade de formas com base nos dados e nos casos de uso da sua organização

Gladio Inc.

GLDO • Telecommunications

\$70 .32

Open Stock Price

\$71 .53

Current Stock Price

12.199M

Volume

\$89 .21

52w High

\$68 .74

52w Low

\$191M

Market Cap USD

\$54M

TMC Net Exp

\$1,822,452

TMC YTD (PnL)

11.40%

Total Return

Gladio (GLDO) is a major North American telecommunications company focused on products and services in the mobile phone market.

Básico

Old City

Store Performance

Store Manager

Joe Agate

Manager Email

jagate@threadzus.com

Open Date

2004

Store Square Footage

5,421

Weather Group

Moderate

Visits YTD

18,498

Sales YTD

\$389,512

Rings

94%

Customer Satisfaction

13%

YoY Revenue Growth

The flagship Threadz on the East Coast, the Old City store in Philadelphia is a consistently high performing location.

Anel

A1 Sneaker

Fashion

Shoes

\$

Brand

Alejandro

Style Code

23220

Sales

\$359,321

1,854

95%

Sales

Units Sold

Sell Through

Profitability

\$150

\$145.62

44%

List Price

Avg. Sales Price

COGS

Inventory

98%

13

1,438

In-stock %

Stock Outs

On-hand

Announce your presence with style. The A1 Sneaker is a statement shoe designed from the bottom up with swagger in mind.

Seção

Nick Jacobs

Employee Profile

BU

CLD

Functional Manager

Mike Wu

Office Number

809

Mobile Phone

703-555-0982

Tenure

2.0

Hire Date

5/1/2017

Employee ID

87432

4.50

4.71

4.49

Rating L4Q

Communication

Teamwork

5

3.67

3.93

Rating LQ

Cheer

Timeliness

Nick is a great team player who has been doing consistently strong work over the last year. He's not afraid to take on new challenges and threw himself into building an operations dashboard for the department this quarter that is now used in our daily standups. Over the last two quarters, he's demonstrated that he is a leader, by taking responsibility that goes beyond his role. I think Nick will thrive in the his new role as a Senior Business Analyst and will be a great asset for our organization for years to come.

Matriz

Cartões São o Ponto de Início de Fluxos de Trabalho

Links no cabeçalho do cartão permitem aos usuários ir além da análise e tomar uma ação



Nick Jacobs

Analyst

njacobs@616tech.com

703-555-9544



Department	Corporate - Operations
------------	------------------------

Functional Manager	Mike Wu
--------------------	---------

City	48.2085
------	---------

Office Number	809
---------------	-----

Hire Date	5/1/2017
-----------	----------

Employee Performance

Tome uma ação imediata com base nas informações contidas nos cartões:



Aprove avaliações dos funcionários no sistema de Recursos Humanos



Pesquise uma empresa no LinkedIn

E muito, muito mais.



Disponibilidade de pessoa

Caso de uso

Dá aos líderes militares visibilidade instantânea da prontidão médica do pessoal sob seu comando, ajudando a acelerar o planejamento do destacamento.

Usuários

Comandantes, Especialistas em Logística, Gerentes de Pessoal, Equipe Médica

Valor para a missão

As unidades militares devem estar prontas para serem implantadas a qualquer momento, para que líderes e planejadores tenham uma visão clara da disponibilidade do pessoal-chave. Com uma visão instantânea em tempo real do nível de prontidão médica de qualquer soldado, os comandantes podem determinar rapidamente se problemas médicos podem prejudicar a capacidade de um soldado se mobilizar.



Daniel Jacobs

 [LinkedIn](#)

Email	djacobs@civ.net	
Contact	703 - 555 - 2385	
Title	Infantry Officer	
Superior	Lou Roth	
Deployment	Afghanistan	
Company	Battalion	Location
Charlie	2 nd	Fort Bragg
Status	MR3	MR4
Deployed	Cleared	Cleared

Requisições dos Cidadãos

Caso de uso

Este cartão fornece aos funcionários que fazem atendimento direto ao público um resumo rápido das solicitações e interações dos cidadãos.

Usuários

Especialistas em FOIA (Lei da Liberdade de Informação), Oficiais de divulgação e Analistas de Documentação

Valor para a missão

Para muitas agências, a interação com os cidadãos é fundamental para sua missão principal. Esses cartões fornecem informações essenciais sobre o status e detalhes de plano de fundo relacionados às solicitações dos cidadãos, ajudando os atendentes das agências a oferecer um melhor e mais rápido serviço aos cidadãos e a serem mais produtivos com o tempo.



Rohit Anand

Information Request ID: 165698

Email	ranand@gmail.com	
Contact	516-555-6183	
Location	Philadelphia, PA	
Category	Tax Document Request	

Request Information

Status	Age	Contractor
Active	19 Days	Bob Smith

Citizen Information

Credit Score	Tax Filing Date	Filing Status
752	3/14/19	Single

Next Action:

Joe Buck to meet with operation analysts to collect needed data for Rohit.

Rastreamento de compras

Caso de uso

Esse cartão oferece ao pessoal de compras uma visibilidade instantânea do status dos pedidos, para que possam identificar e resolver rapidamente os problemas da cadeia de suprimentos.

Usuários

Agentes de compras, gerentes de projeto, gerentes de compras, compradores governamentais

Valor para a missão

As agências geram milhares de pedidos de compra em centenas de fornecedores ao longo de um ano. Ter visibilidade instantânea dos detalhes dos pedidos de compra pode ajudar os gerentes de projeto a evitar atrasos dispendiosos em projetos que demandam tempo.

Procurement ID: **36548**

Vendor: **Lockwood Industries**

Schedule	Military Equipment & Supplies
Contact	Marie Hillandale
Email	mhillendale@lockwood.net
Contact	312-555-5196

Procurement Summary

Project ID	Priority	Vendor Status
W654	High	In Transit

Activity

Days Open	Days to Need	Amount
17	6	\$1,456K

Contact vendor immediately to confirm delivery date. This shipment is essential for security system expansions related to the W654 Project.

Gestão de Ativos

Caso de uso

Os líderes das agências podem rastrear ativos valiosos, distribuídos por bases e instalações em todo o mundo, e otimizar melhor sua implantação.

Usuários

Líderes de agências, comandantes militares, gerentes de ativos, especialistas em aquisições

Valor para a missão

As agências federais normalmente operam em centenas de instalações e são responsáveis por um grande número de ativos, que variam de equipamentos de escritório a veículos militares. Com visibilidade instantânea da localização e do status de ativos valiosos, as agências podem otimizar melhor suas implantações, evitar atrasos dispendiosos e garantir a prontidão da missão.

Kabul

Afghanistan

Address: Bibi Mahru

 [Full Asset Report](#)



Total Value	YTD Spend	Total Fleet Size
\$54,323,587	\$15,658,743	4,423

# Battle Tanks	# Armored Combat	# Mine Protected
1	123	7

# Infantry Fighting	# Light Armored	# Light Utility
59	648	16

Number of Light Utility vehicles is below specifications for this facility. Request an additional 9 vehicles.

Facility Overview (Gestão de Estruturas)

Caso de uso

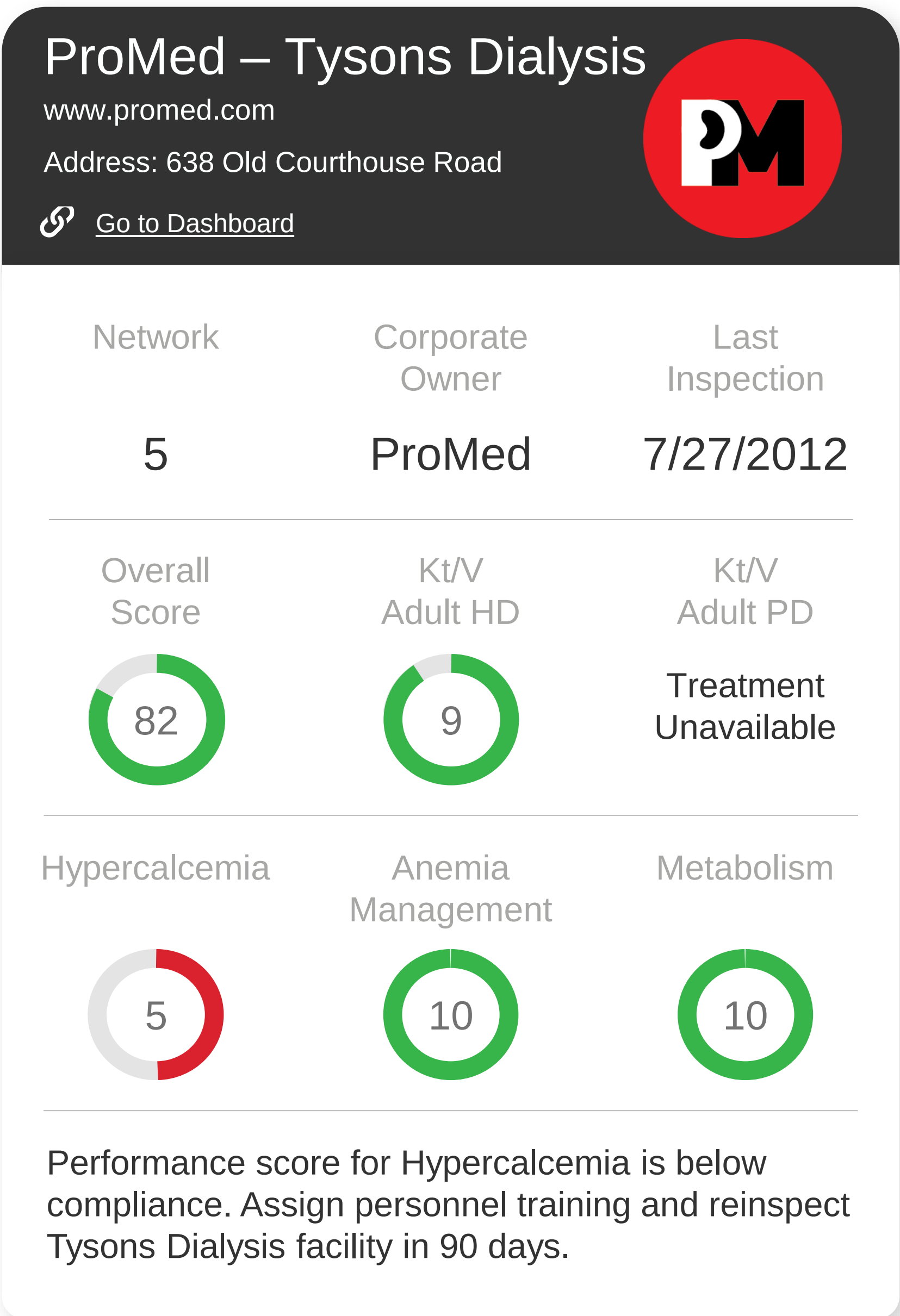
O pessoal do governo pode avaliar rapidamente o histórico, os recursos e o desempenho da inspeção das instalações e prestadores de serviços que se relacionam com o governo.

Usuários

Inspetores, Reguladores, Funcionários Federais

Valor para a missão

Muitas agências federais são responsáveis por garantir a segurança, a qualidade do serviço e a conformidade regulamentar em várias instalações sob sua jurisdição. Os inspetores e reguladores podem usar esses cartões para identificar rapidamente instalações com desempenho insatisfatório ou vencidas para inspeção. De maneira mais ampla, o pessoal do governo que procura serviços específicos pode usar esses cartões para identificar rapidamente quais instalações ou fornecedores são os mais adequados para seus requisitos.



Monitoramento da Missão

Caso de uso

Este cartão oferece aos líderes de missão visibilidade instantânea sobre o status das iniciativas em andamento da agência, ajudando-os a determinar se esses esforços estão progredindo dentro do prazo e do orçamento.

Usuários

Chefes de Agência, Líderes de Missão, Gerentes de Projeto

Valor para a missão

As missões da agência envolvem diversas partes móveis - pessoal, projetos e tarefas designadas. Com uma leitura facilmente digerível que resume o status de suas muitas iniciativas, os líderes de missão podem identificar rapidamente situações em que são necessárias ações corretivas, ajudando a evitar atrasos e excedentes orçamentos dispendiosos.

Disaster Relief - Haiti

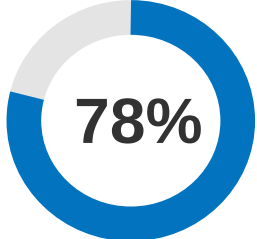
Main Contact: Matt Mueller

703-555-9541

 [Go to Dashboard](#)



# Projects	# Personnel	# Assigned Tasks
20	207	176

Budget Fulfillment	Budgeted Cost	Actual Cost
	\$73.8 M	\$57.6 M

Target End Date	Days Over Schedule	Mission Priority
6/2/2019	4	Critical

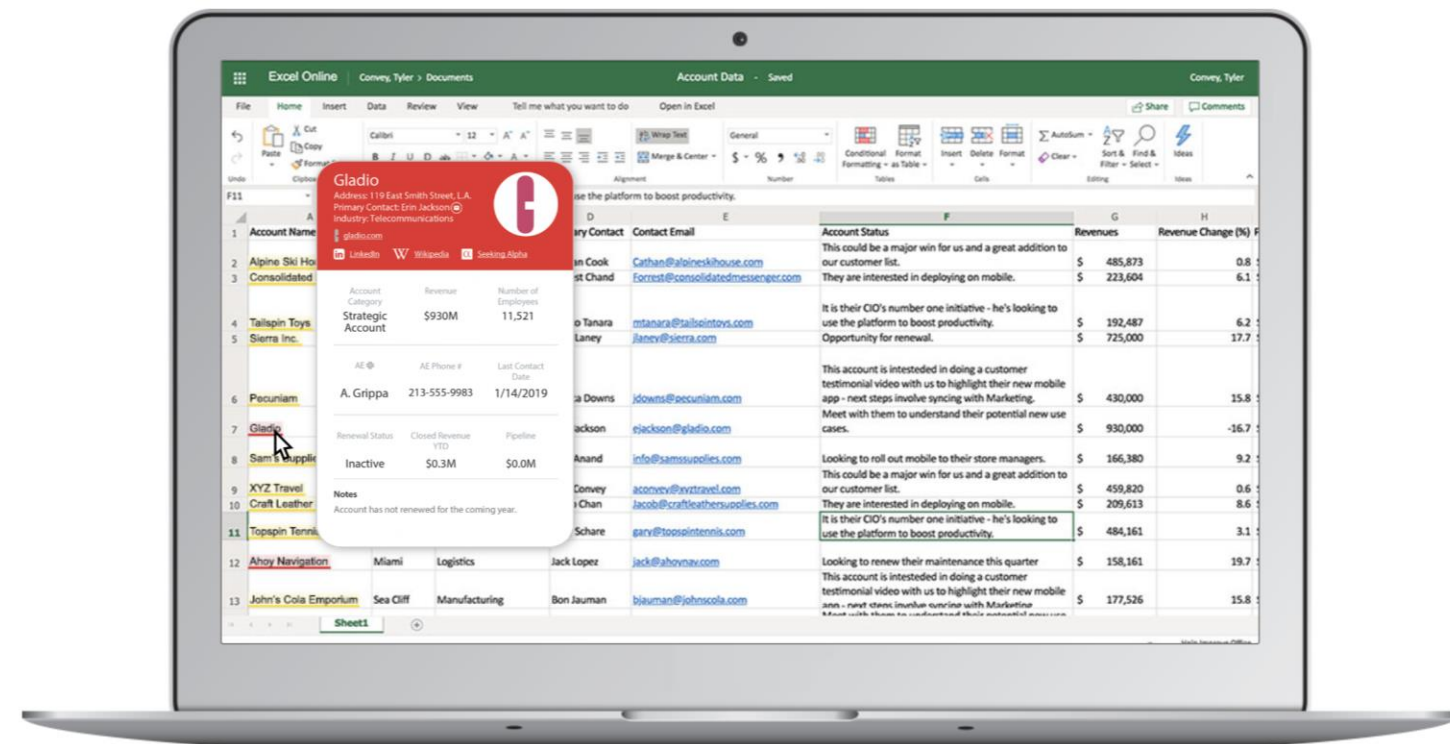
Assign an additional 15 Project Managers to get Disaster Relief Haiti back on schedule.

A Suíte de Produtos MicroStrategy HyperIntelligence

Esteja você na Web, em um dispositivo móvel ou no seu aplicativo favorito - o HyperIntelligence fornece respostas

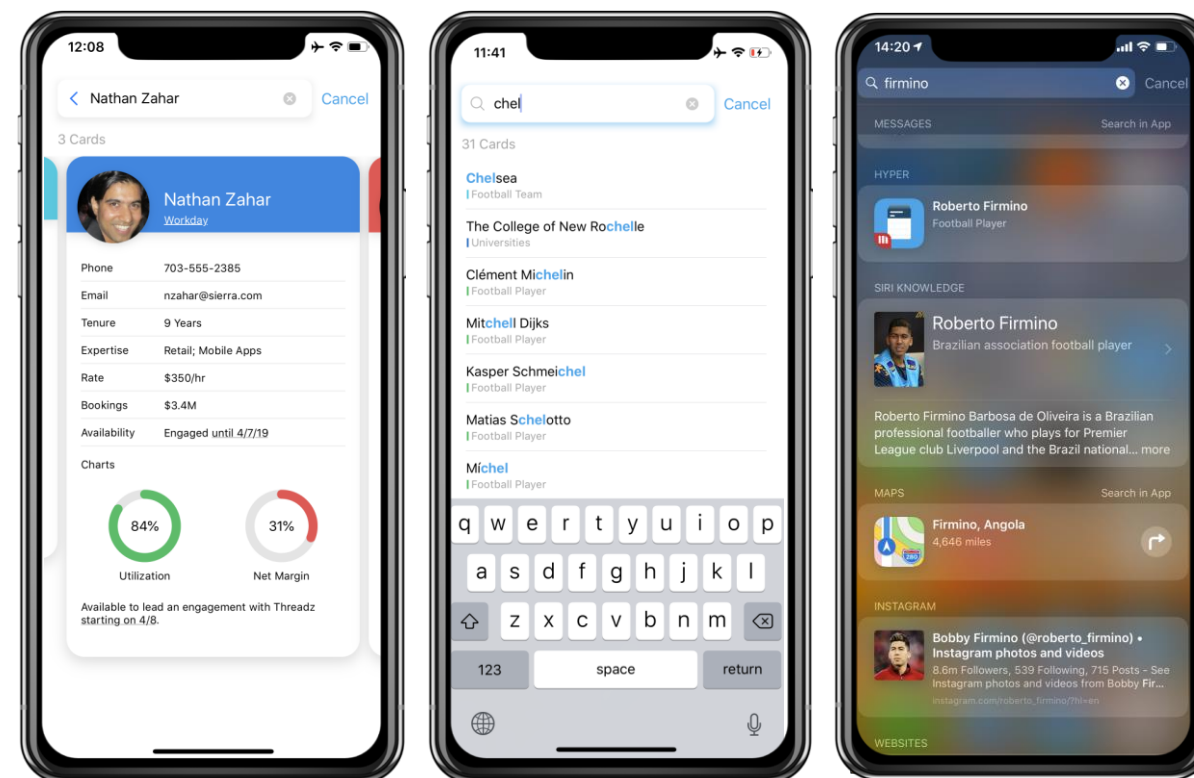
HyperWeb

Injete inteligência diretamente nas palavras dos sites e aplicativos da web que as pessoas usam todos os dias.



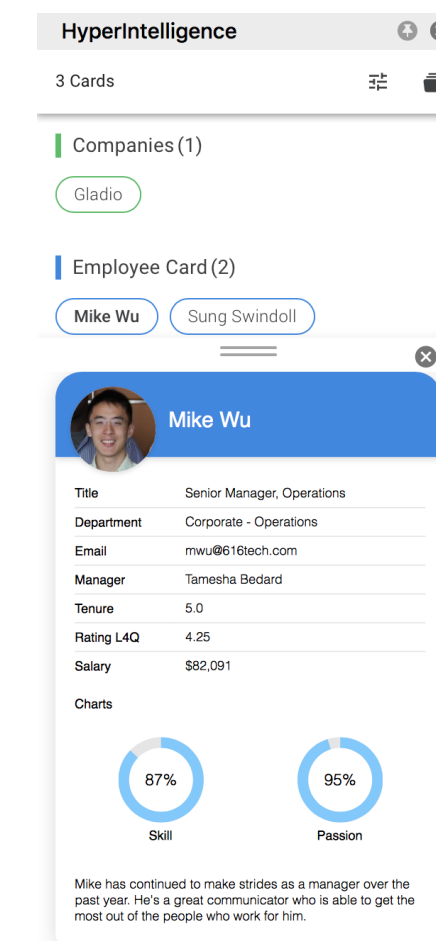
HyperMobile

Coloque a inteligência na palma da sua mão - basta pressionar uma notificação ou pesquisar no aplicativo para acessar os cartões relevantes.



HyperOffice

Traga respostas para suas ferramentas de produtividade favoritas com cartões incorporados diretamente em seus e-mails, documentos e planilhas.



HyperWeb

**HyperWeb Torna
Websites e
Aplicações Web
HiperInteligentes**



HyperWeb com
Salesforce

HyperWeb com
Workday

HyperWeb com
Confluence

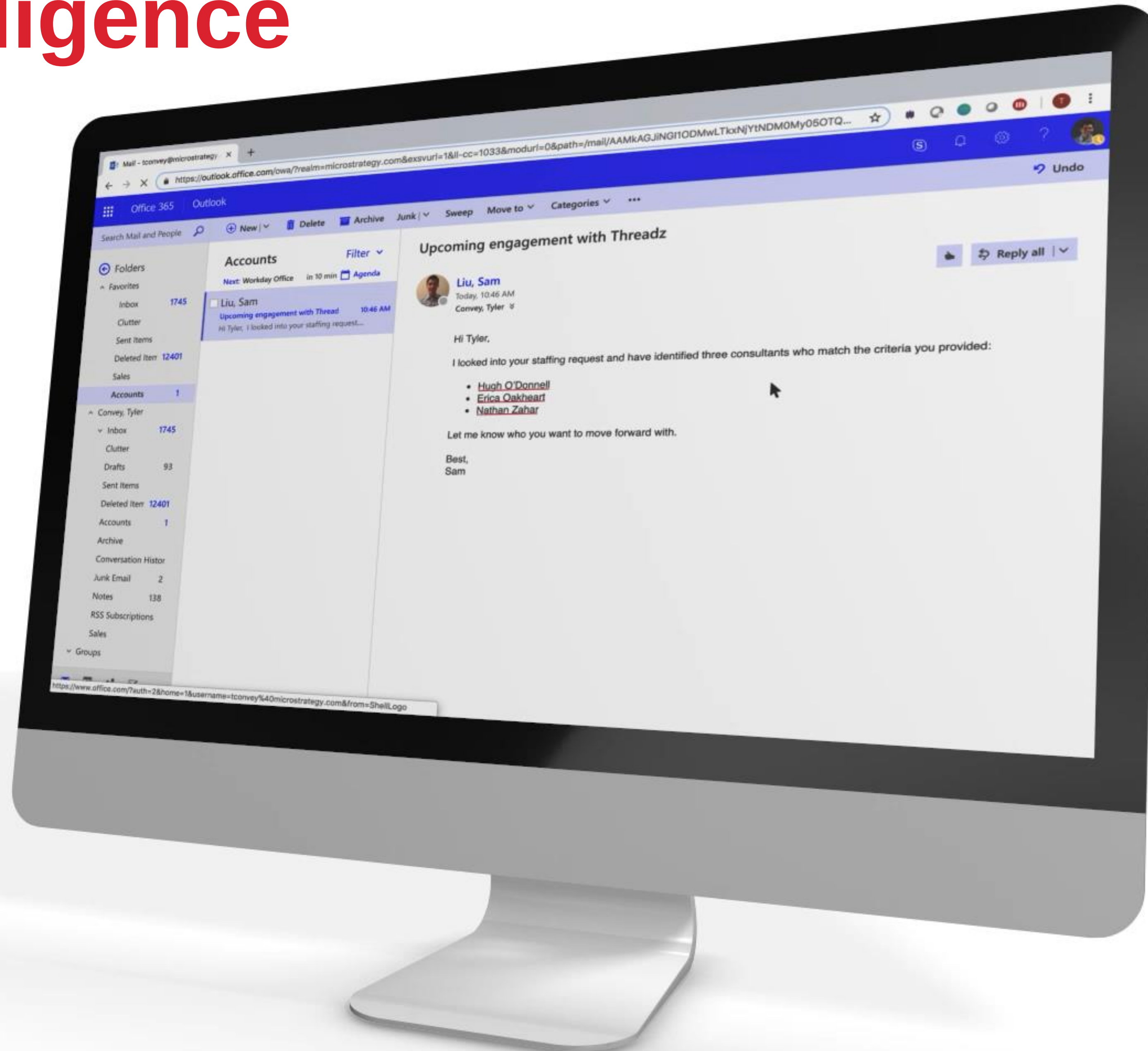
HyperWeb com

Slack

HyperWeb em Outras Aplicações Web

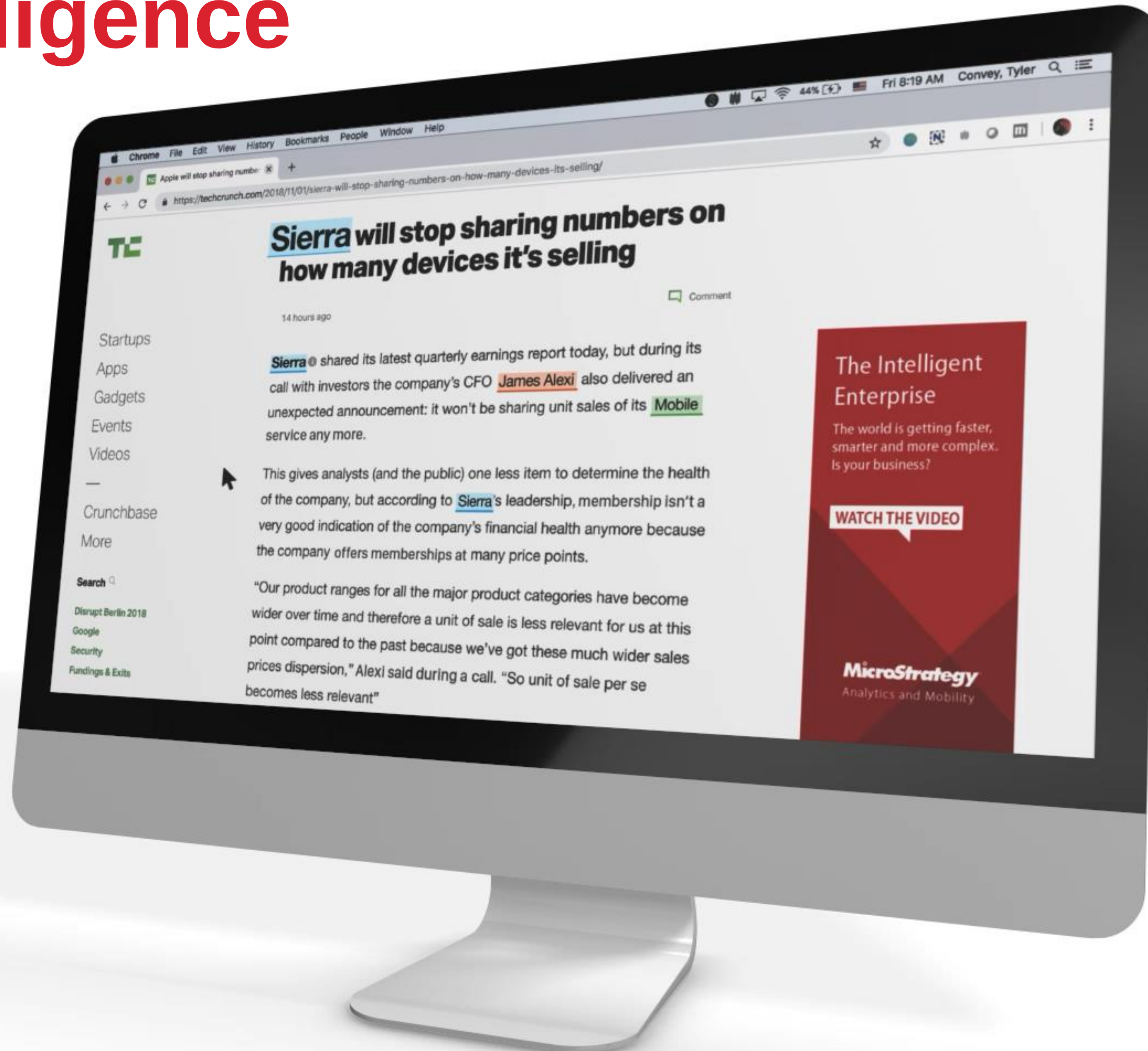
HyperIntelligence

Em Email



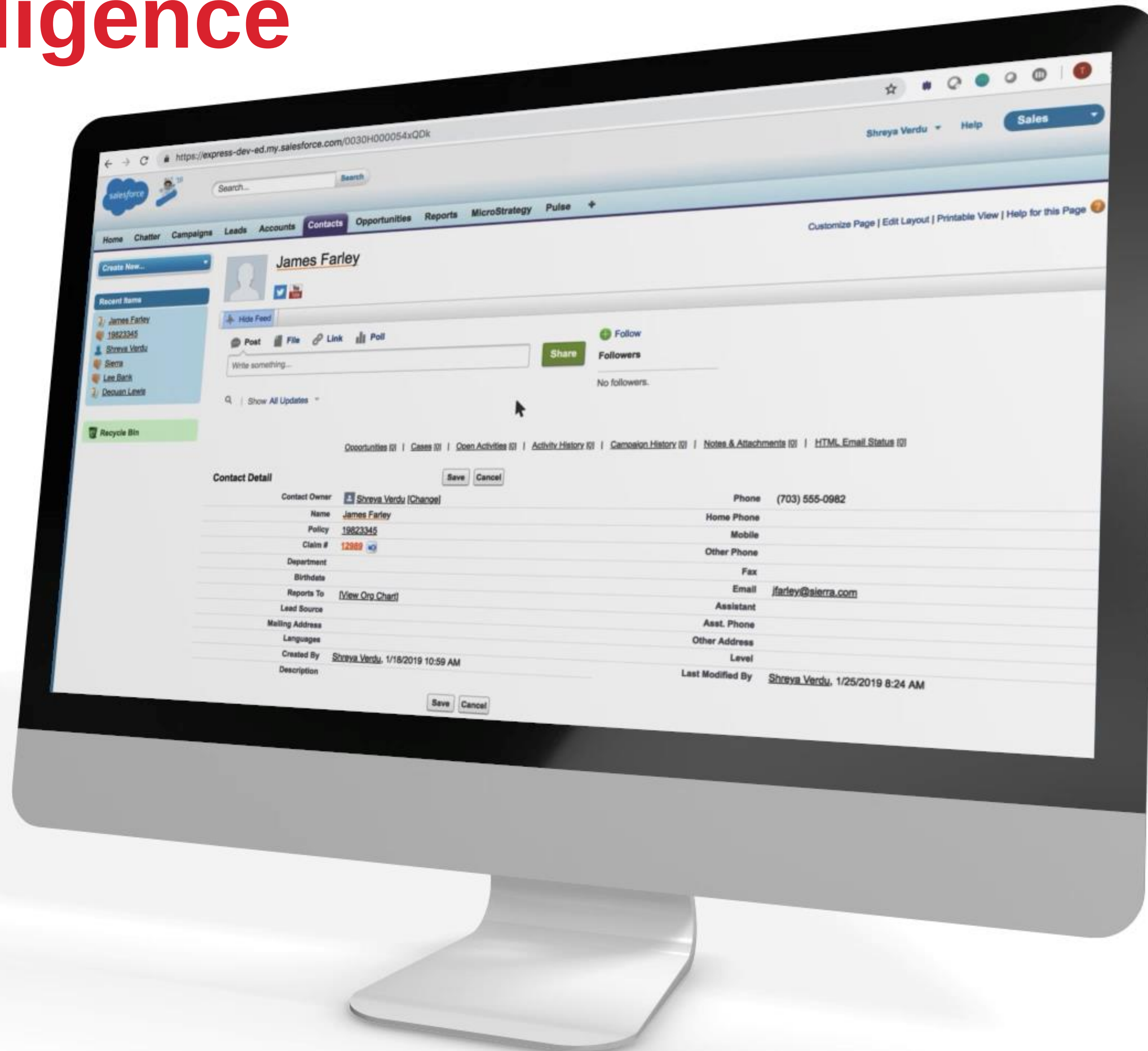
HyperIntelligence

Na Web



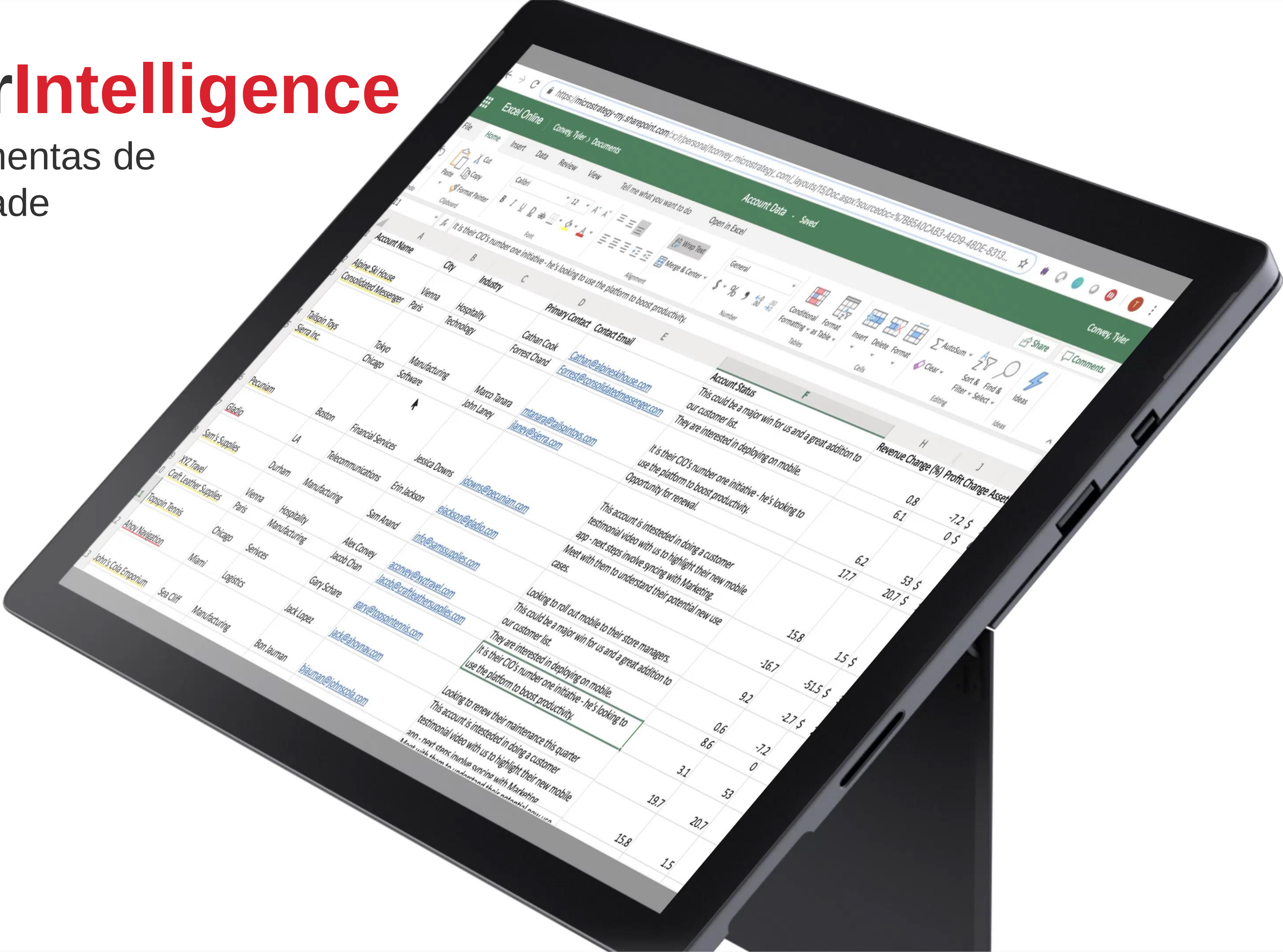
HyperIntelligence

Em CRM e ERP



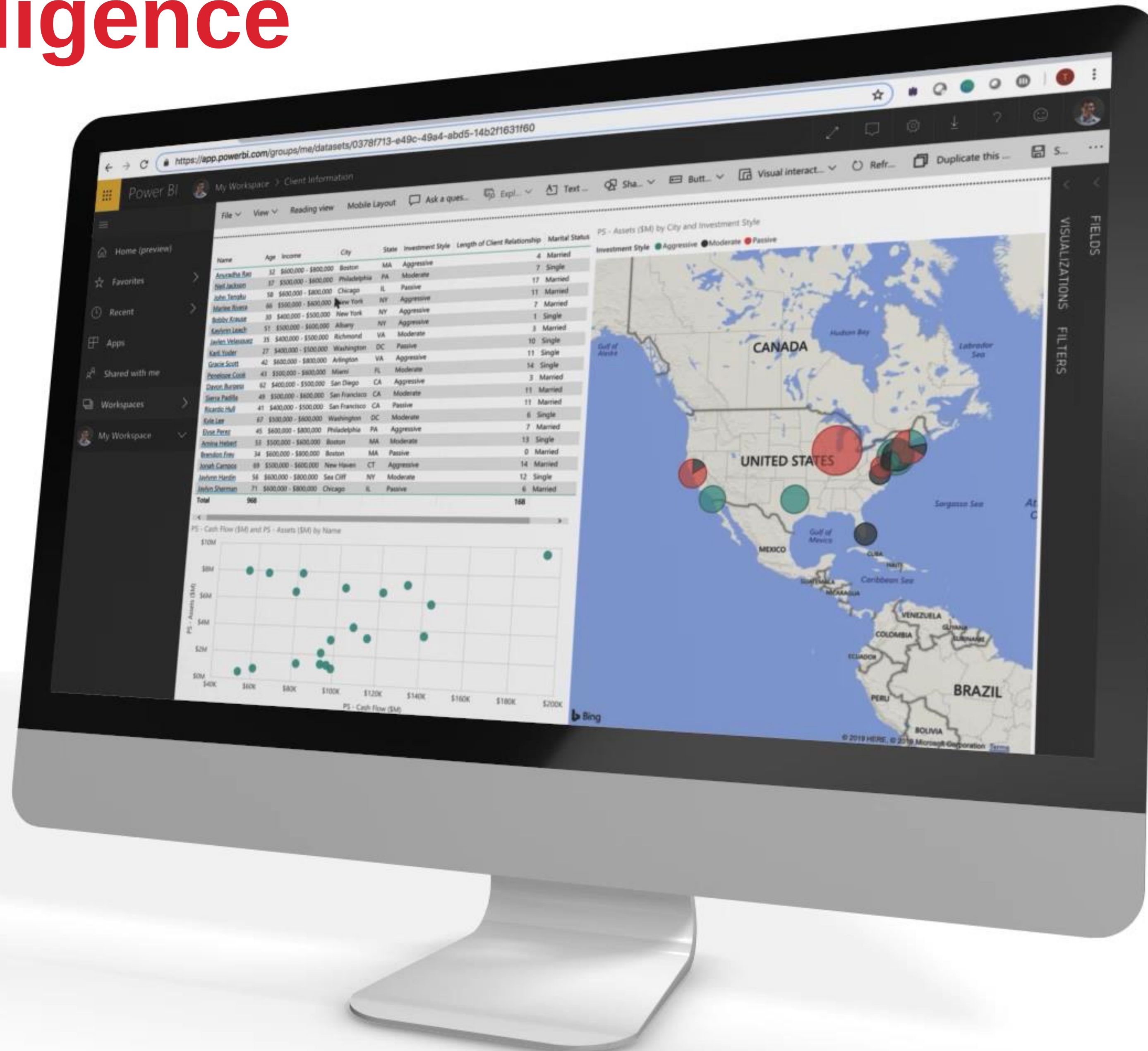
HyperIntelligence

Em Ferramentas de
Produtividade



HyperIntelligence

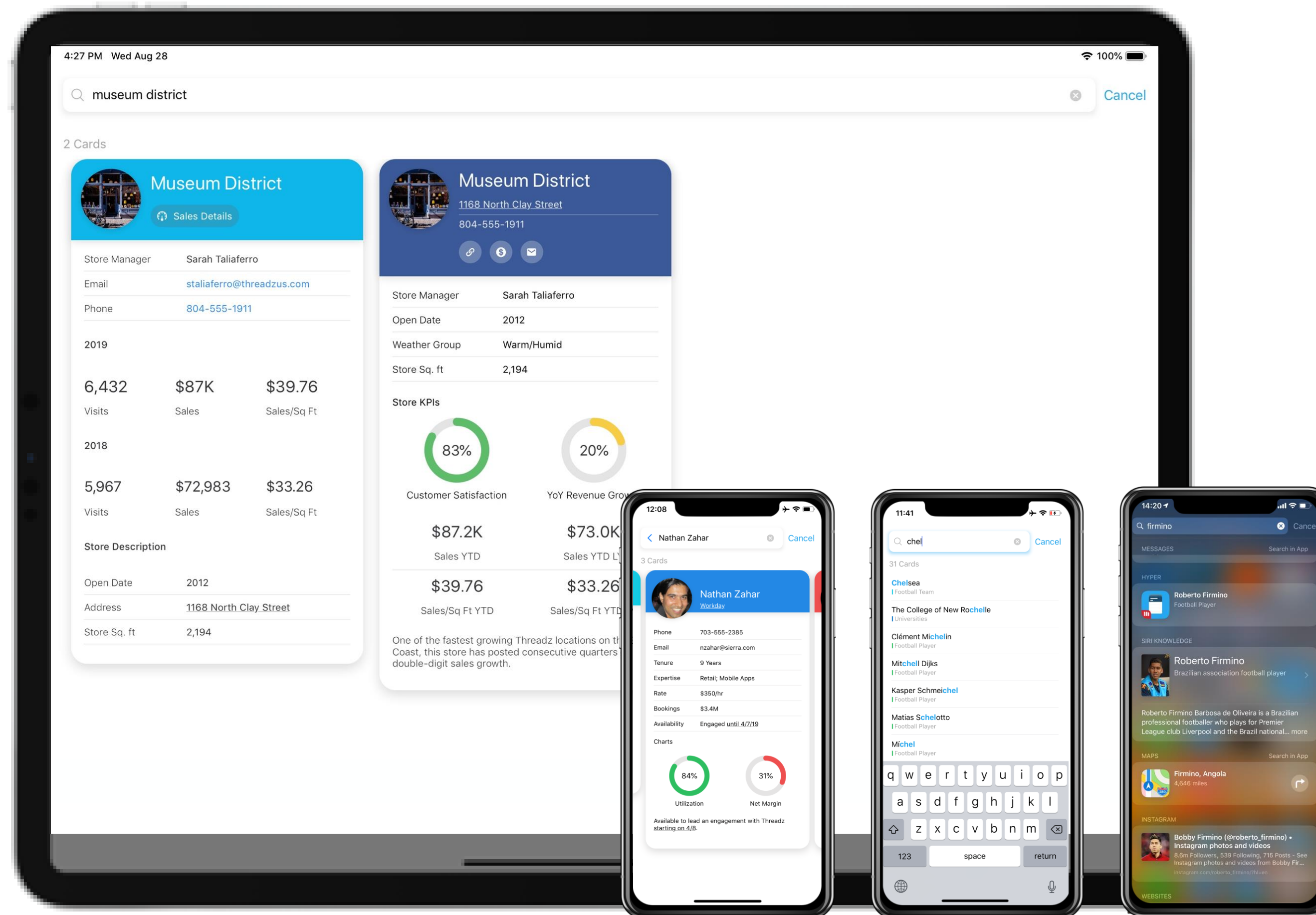
Em Data Discovery



HyperMobile

MicroStrategy HyperMobile

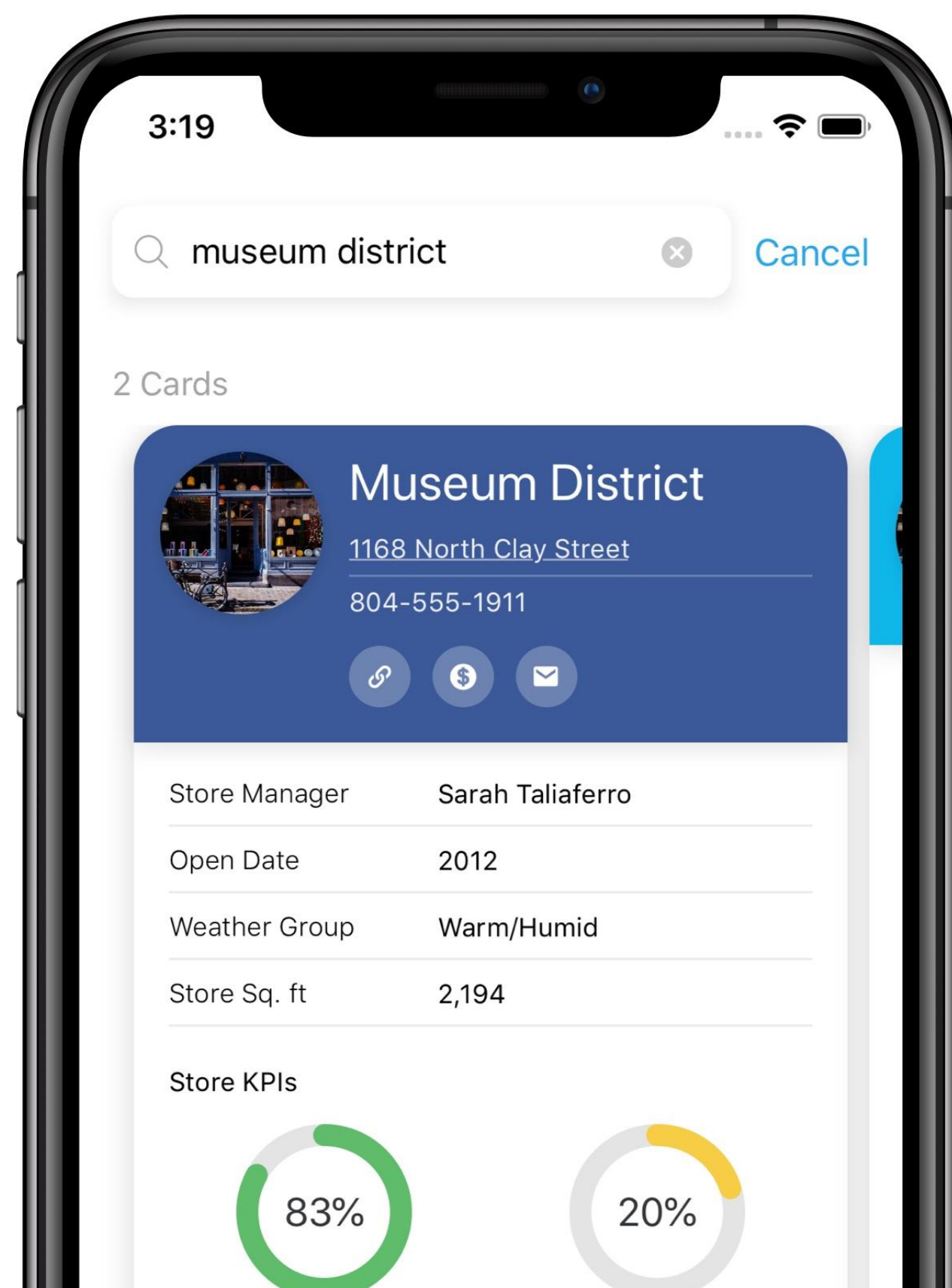
Inteligência sem cliques em seus dispositivos móveis favoritos



- Notificações do calendário
- Procura no app
- Procura no Spotlight para iOS
- Calendário no app
- Histórico de cartões
- Acesso offline

Use o HyperMobile Para Iniciar Fluxos de Trabalho Poderosos em Outros Aplicativos Corporativos

Se você deseja abrir um dossiê para aprofundar os dados, atualizar um registro no Salesforce, acessar quadros de horários em seu sistema de RH ou até mesmo verificar o burburinho nas mídias sociais - os cartões são a plataforma de lançamento perfeita para fluxos de trabalho corporativos entre aplicativos.



HyperIntelligence

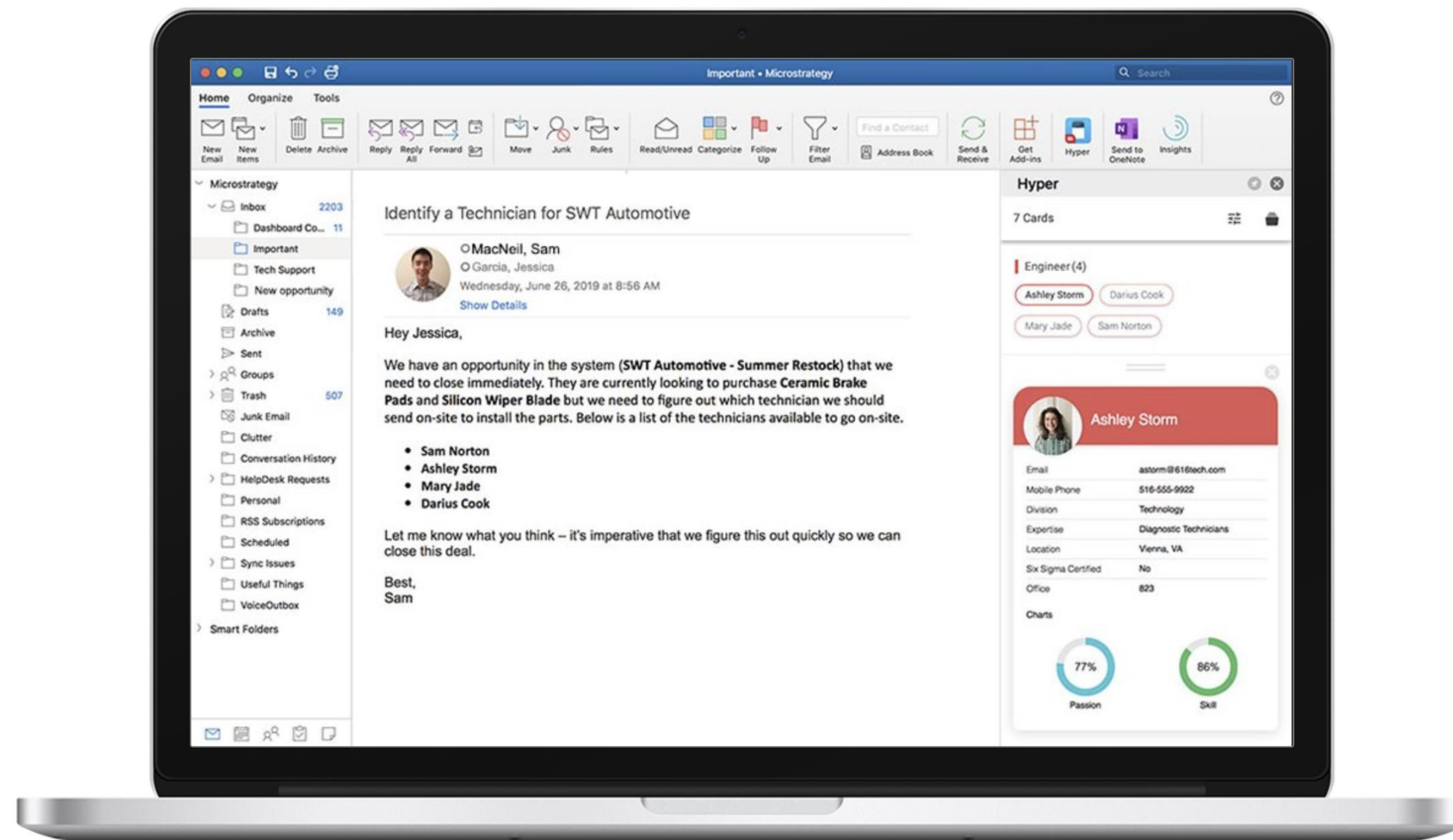
Em Dispositivos
Móveis



HyperOffice

MicroStrategy HyperOffice

Inteligência sem cliques implantado nas ferramentas de produtividade mais populares do mundo



- Add-in para Microsoft Outlook
- Painele de Filtro

HyperOffice no Microsoft Outlook

Home

Organize

Tools

New Email

New Items

Delete

Archive

Reply

Reply All

Forward

Move

Junk

Rules

Read/Unread

Categorize

Follow Up

Filter Email

Address Book

Send & Receive

Get Add-ins

Hyper - UAT

AQ Mirror

Insights

Hyper

Send to OneNote

Microstrategy

Inbox

2203

Dashboards Co...

11

Important

Tech Support

World 2017 speak...

Drafts

149

Archive

Sent

Groups

Trash

504

Junk Email

Clutter

Conversation History

HelpDesk Requests

Personal

RSS Subscriptions

Scheduled

Sync Issues

Useful Things

VoiceOutbox

Smart Folders

By: Date Received

Today

Lasota, Malgorzata

RE: MicroStrategy Symposia Series Q2...

9:00 AM

Hello All, Below you can find the update on our Q...

Liu, Sam

Identify a Technician for SWT Automot...

8:56 AM

Hey Jessica, We have an opportunity in the syste...

Yesterday

Mimecast Digest Notification

Messages on hold for jmurguia@micr...

Yesterday

The following messages, addressed to you, are c...

Polt, Nicholas

Accepted: Sharepoint Assets

Yesterday

Roth, Brett

Re: Webpage for review: What's New...

Yesterday

+Neil http://stage.microstrategy.com/us/product/...

Polt, Nicholas

Re: Sharepoint Assets

Yesterday

I'm pretty sure we do not have an update yet on t...

Jennifer Welan

CRABS!

Yesterday

CAUTION: This email originated from outside of t...

Identify a Technician for SWT Automotive

Liu, Sam

Murguia, Jessica

Wednesday, June 26, 2019 at 8:56 AM

Show Details

Hey Jessica,

We have an opportunity in the system (**SWT Automotive - Summer Restock**) that we need to close immediately. They are currently looking to purchase **Ceramic Brake Pads** and **Silicon Wiper Blade** but we need to figure out which technician we should send on-site to install the parts. Below is a list of the technicians available to go on-site.

Sam Norton

Ashley Storm

Mary Jade

Darius Cook

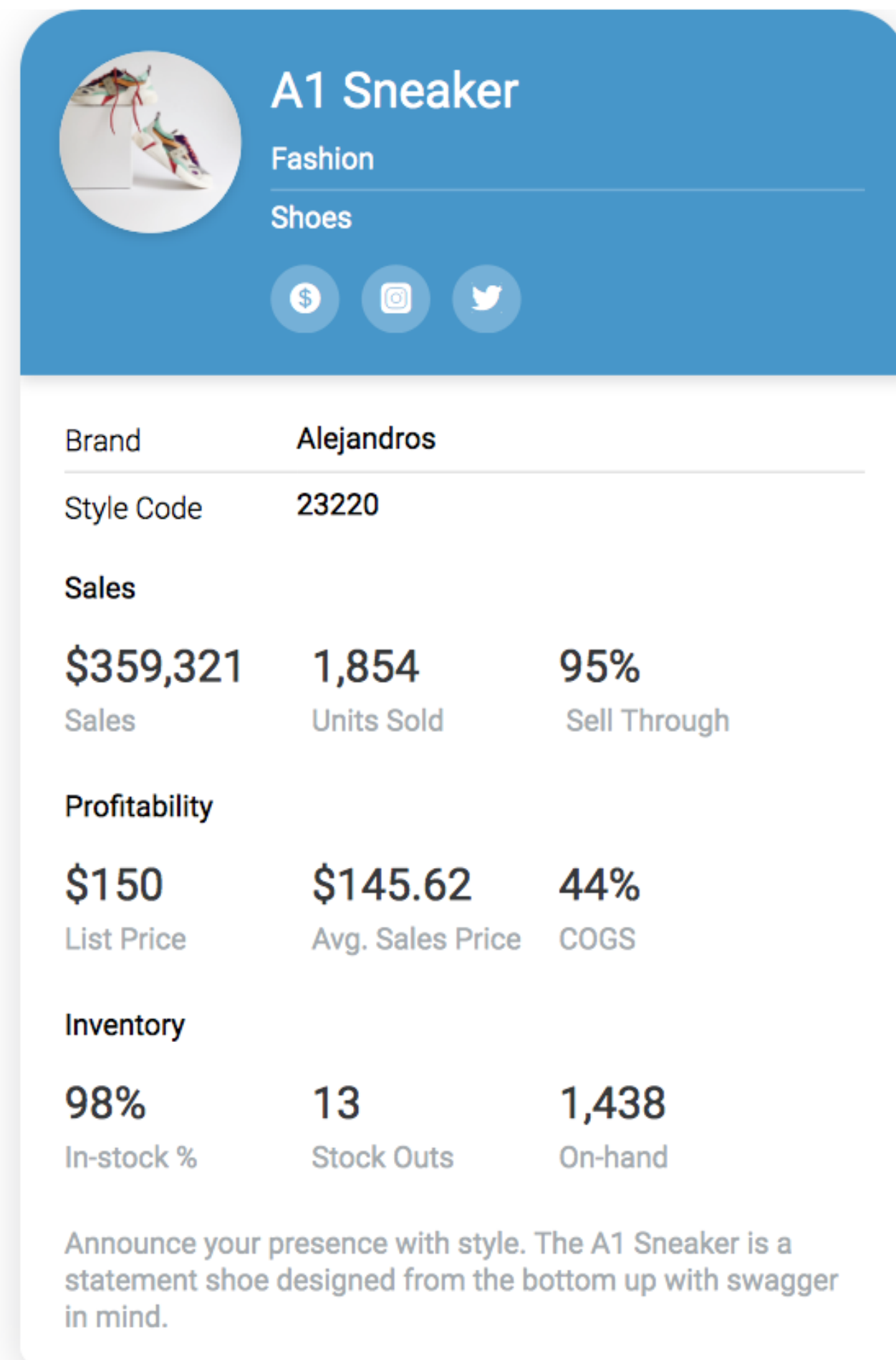
Let me know what you think – it's imperative that we figure this out quickly so we can close this deal.

Best,

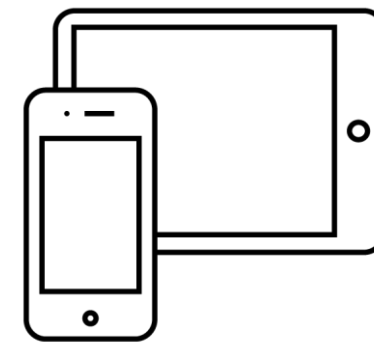
Sam

Injetando HyperIntelligence em sua Empresa

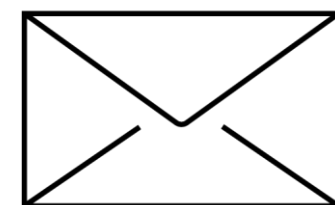
Crie Uma Única Vez e Implante Cartões na Web, no Celular e Office



HyperWeb: implante em todos os navegadores Chrome enviando automaticamente o plug-in HyperWeb para os usuários finais



HyperMobile: Baixe o aplicativo HyperMobile gratuitamente na Apple App Store ou no Google Play



HyperOffice: Os administradores da Microsoft podem enviar rapidamente o suplemento HyperOffice para todos os usuários do Outlook

- ◆ Manager Email
- ◆ Open Date
- ◆ Store Description
- ◆ Store ID
- ◆ Store Manager
- ◆ Weather Group
- 📊 \$/Visit YTD
- 📊 \$/Visit YTD LY
- 📊 Customer Satisfaction
- 📊 Margin
- 📊 Row Count - Store Performanc...
- 📊 Sales YTD
- 📊 Sales YTD LY
- 📊 Sales/Sq Ft YTD
- 📊 Sales/Sq Ft YTD LY
- 📊 Store Square Footage
- 📊 Visits YTD
- 📊 Visits YTD LY
- 📊 YoY Revenue Growth



Keyword Attribute

The Keyword Attribute identifies the elements you want to highlight in order to trigger the Card in your web browser.

Drag and Drop an  attribute

ABC/123	ABC/123	ABC/123
ABC/123	ABC/123	ABC/123
ABC/123	ABC/123	ABC/123

Widgets



List



Matrix



Ring



Text Box

Template



Basic

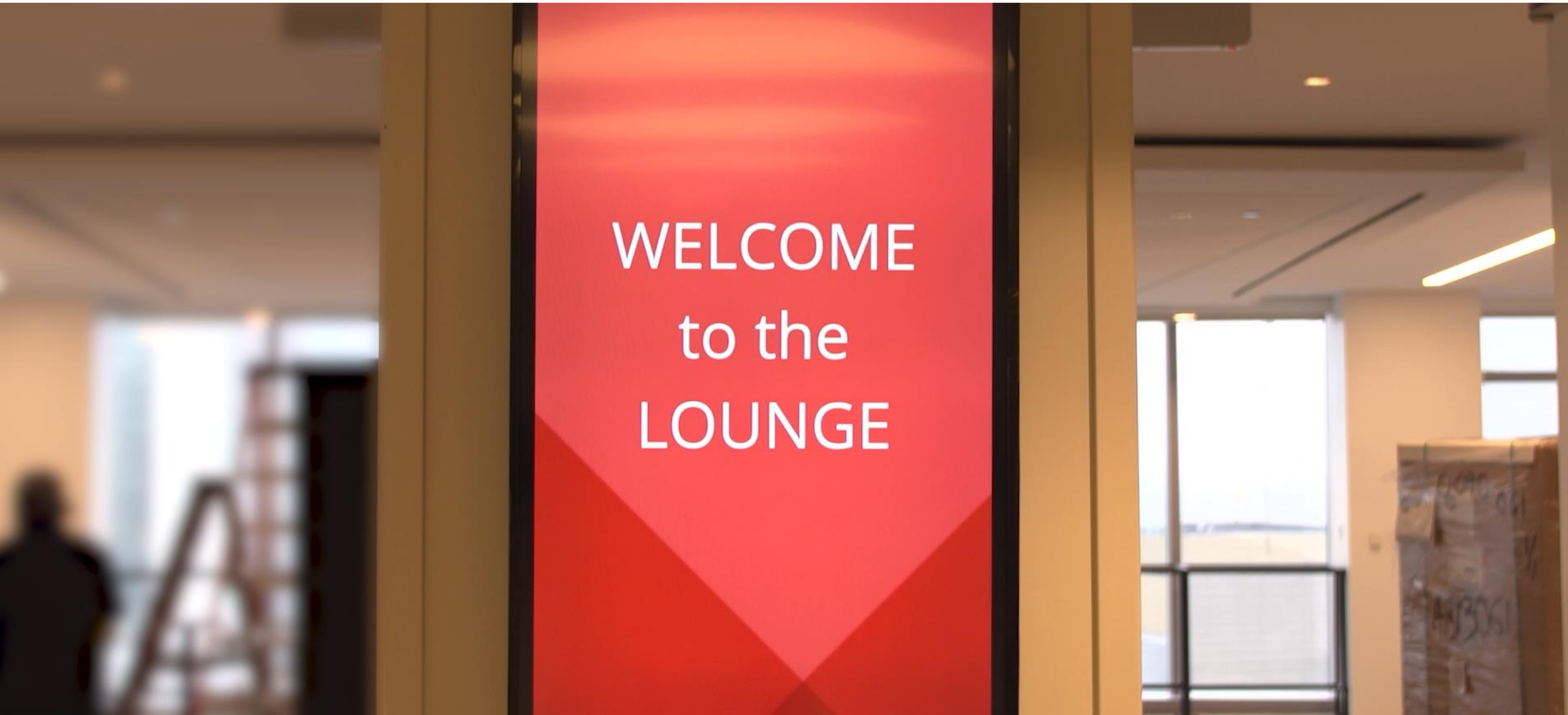
Change Template

Footer

☐ Enable

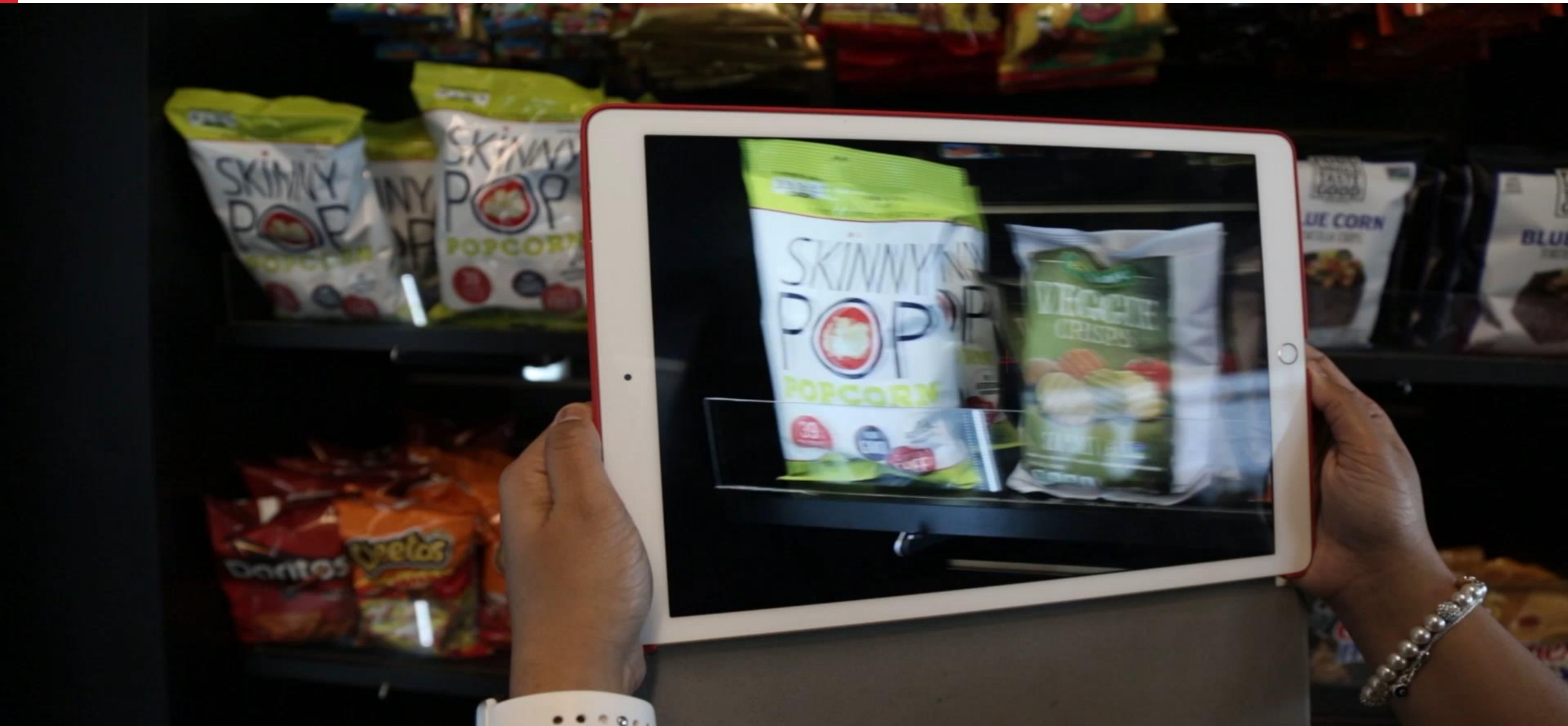
Outros Exemplos de HyperIntelligence

HyperIntelligence em **Telas**

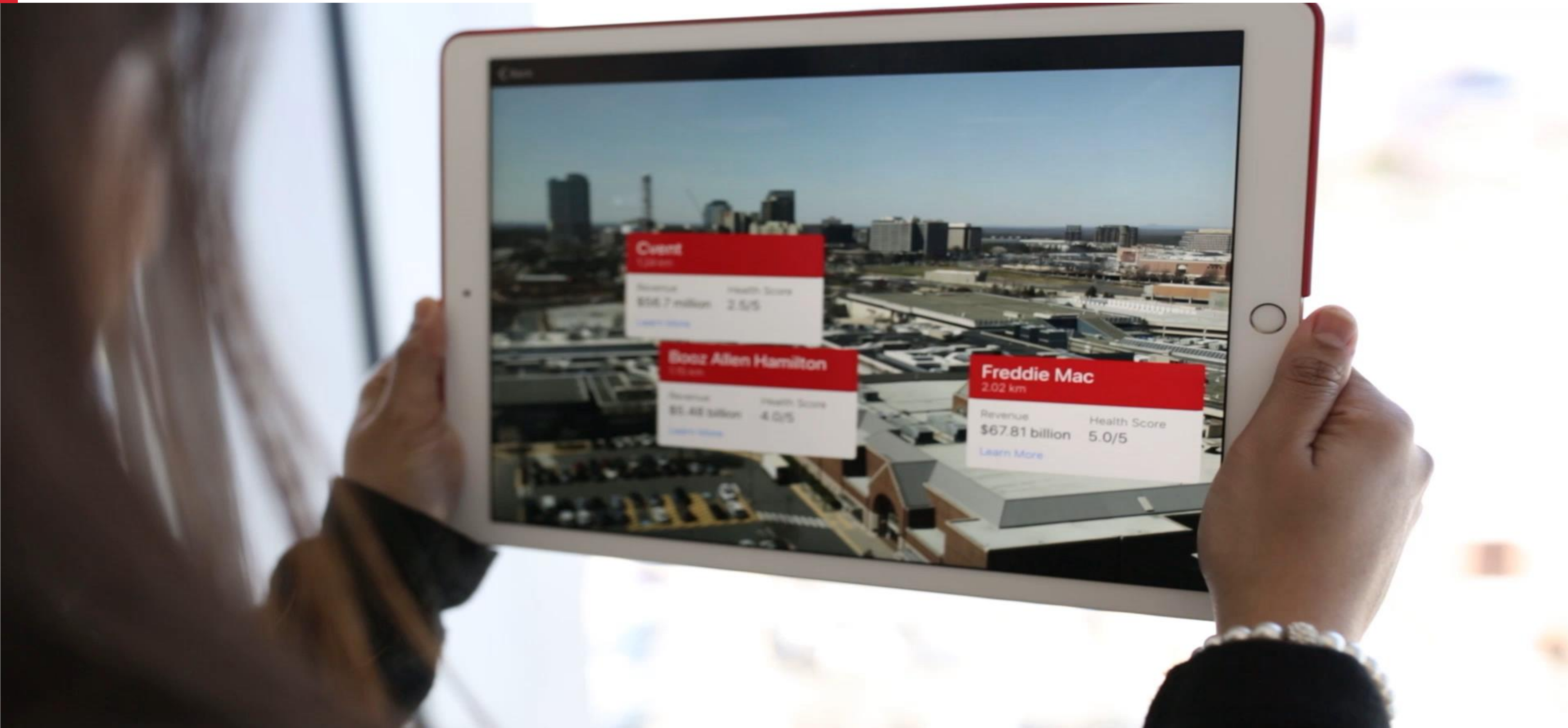


WELCOME
to the
LOUNGE

HyperIntelligence em **Objetos**



HyperIntelligence com Realidade Aumentada





Vamos fazer de
toda empresa uma
Empresa mais
Inteligente.