

# SINGLE SIGN-ON

Sistema de Login Universal Multiplataforma

## Tecnologias



## Cenário

O ecossistema da **Linx** é formado pela fusão de diversas empresas e possui mais de 18 sistemas internos e externos que são acessados simultaneamente por milhares de pessoas, minuto a minuto, de lugares e com finalidades diferentes.

Cada um desses sistemas possuía uma forma totalmente individual de identificar e autenticar seus usuários e não eram integrados ao Serviço de Identidade Empresarial da **Linx**.

### Atuação



### Problemas

Sem um controle de acessos universal a **Linx** perdeu a eficácia em controlar os níveis de acessos concedidos a colaboradores, parceiros, clientes e estava sujeita ao risco eminente de vazamento de informações sensíveis.

Por outro lado, sem um sistema de Login Único e Integrado, o usuário tinha uma experiência muito ruim sempre que precisava acessar os sistemas, porque era necessário se autenticar em cada um deles, individualmente.

Tenho que digitar a senha em todas essas janelas?



### Solução

Construímos o Single Sign-On, um sistema de login único, com interface moderna e integrado com todos os sistemas que estão dentro da empresa e que estão na nuvem, criando ainda uma plataforma de API para autenticação integrada com sistemas de terceiros.

Atendendo à todas as normas e padrões de segurança estabelecidos pelo Time Governança da **Linx**, integramos o novo controle de acessos universal ao Serviço de Identidade Empresarial da organização.

### Testes de invasão

Para identificar falhas de segurança nos sistemas e garantir que não existam vulnerabilidades, foram realizadas validações técnicas de **ponta-a-ponta** durante o ciclo de desenvolvimento.

### Resultados



**19 SISTEMAS**  
INTEGRADOS  
COM SUCESSO



**+ 2 MILHÕES**  
REQUISIÇÕES SUPORTADAS  
MENSALMENTE



**MENOS DE 1 SEGUNDO**  
É O TEMPO DE RESPOSTA  
DE CADA LOGIN



**100% DE GARANTIA**  
NA GOVERNANÇA E  
SEGURANÇA DE DADOS

- Melhoramos a experiência do usuário, facilitando a autenticação nos sistemas com apenas uma única senha.
- Tornamos a usabilidade do sistema mais simples e agradável, com a remodelação da sua interface visual.
- Devolvemos o controle de acessos ao Time de Governança da **Linx**, garantindo a integridade de todas as informações pessoais e sensíveis que circulam através dos sistemas.
- Criamos uma aplicação totalmente escalável e preparada para atender qualquer tipo de demanda.
- Configuramos o monitoramento total do sistema, para que gere alertas em tempo real sobre a integridade das APIs, Bancos de Dados e Aplicações.

Ah, bem melhor :)



### Sobre o cliente

A **Linx** é uma empresa brasileira especialista em tecnologia para o varejo e líder no mercado de software de gestão.

Sua história começa em 1985 e é marcada por uma extensa lista de fusões e aquisições de empresas de diversos segmentos.

**+60 mil**  
Empresas  
clientes

**15**  
Filiais pelo  
Brasil

**+3,5 mil**  
Colaboradores  
Só em São Paulo

**16**  
Filiais pela  
América

**45,6%**  
De Market Share no  
mercado varejista

**+50**  
Tipos de  
soluções

Uma empresa de capital aberto. Na B3 desde 2013 e a primeira empresa brasileira de software com capital aberto na NYSE, em 2019.

FONTE: IDC BRASIL