



► ¿Qué es?

Es un administrador de credenciales para ciudadanos y empresas que permite acceder de manera ágil y segura, a los sitios registrados.

► Beneficios



Elimina la necesidad de recordar un gran número de contraseñas.



Integra seguimiento geográfico para prevenir accesos no autorizados.

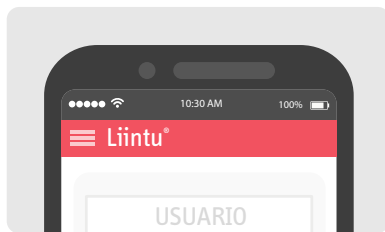


Incorpora factores de autenticación de última generación.



Permite agregar sitios / sistemas y sus credenciales.

► Diferenciales



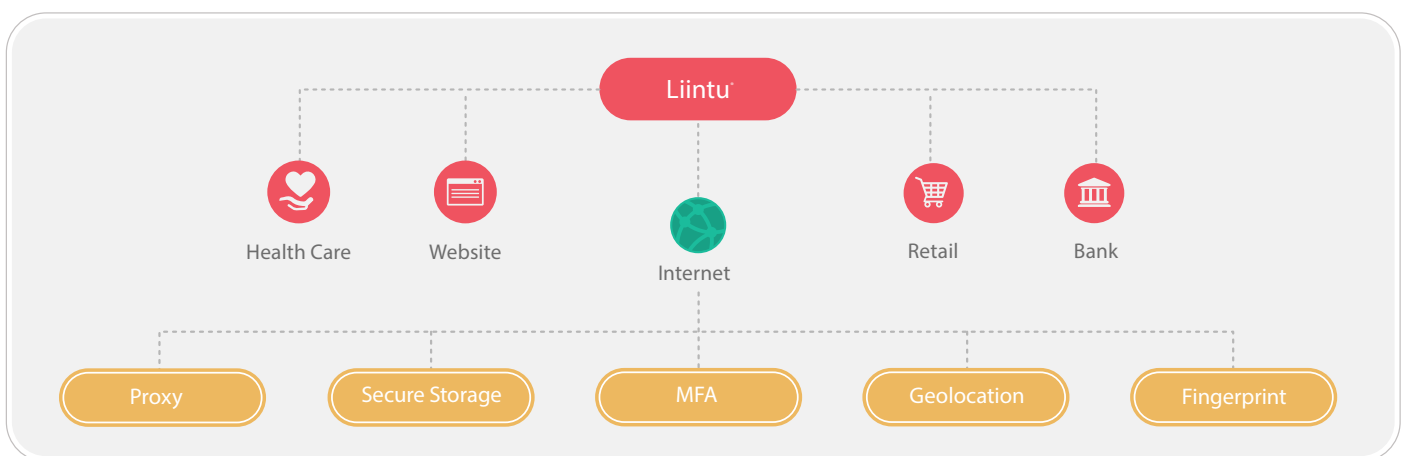
- No utiliza agentes ni extensiones.
- Permite realizar transacciones críticas desde cualquier dispositivo.
- Almacena la información en la nube, no en el dispositivo, resguardando la seguridad de la misma.



Acerca de Liintu®

Es un administrador de credenciales para ciudadanos y empresas que permite acceder de manera ágil y segura a los sitios registrados.

Elimina la necesidad de recordar un gran número de contraseñas. Incorpora factores de autenticación de última generación. Integra el seguimiento geográfico del uso para prevenir accesos no autorizados. Permite agregar sitios, sistemas y sus credenciales.



Requisitos y Compatibilidad de Software

Sistema Operativo

Debian 7 o superior
 Ubuntu 14.04 o superior
 Red Hat RHEL 6 o superior
 Suse 10 o superior
 Solaris 10 x86
 Solaris 10 Sparc
 Windows 2008 R2 o superior

Base de Datos

MySQL 5.6 o superior
 PostgreSQL 9 o superior
 Oracle 10 o superior
 MS SQL 2008 o superior
 MS SQL 5.6 o superior
 MariaDB 5.5 o superior
 DB2

Virtualización

VMWare
 Citrix
 Microsoft Hyper-V
 RHEV
 Virtual Box
 Docker

Alta Disponibilidad

HA Proxy
 KEEPALIVE
 REPMGR
 DRBD

Navegadores

Firefox
 Internet Explorer 10 o más
 Google Chrome
 Apple Safari

Tecnologías

Java 1.7 o superior
 Node JS
 PHP

Seguridad

RSA / SHA1 / 3DES / AES 256
 Certificados de Seguridad
 EAP-PEAP-MSCHAP v2
 TimeStamp
 HOTP/OCRA/TOTP/HMAC

Servidor Web

Apache 2
 Nginx
 IIS
 Weblogic
 Jboss
 Tomcat
 WebSphere

Integraciones

WS-I Basic Profile 2.0
SOAP 1.1 o superior
WSDL 1.1 / WS-Security WSI
XML Schema 1.0
TSL 2.0

Gestión de Accesos

Radius
Cisco ACS 4.2 o superior
FreeRadius
Active Directory
Samba
Cisco ISE

Gestión de Registros e Informes

Crystal Reports
Syslog
Nagios

Compatibilidad Mobile

iOS, Android, Windows
Phone, HTML 5, USSD
SMS, Push Notification

Información Técnica

Esta solución funciona como un proxy de autenticación, gestionando de forma centralizada las contraseñas. Es posible implementarlo on premise o en la nube.

Los sitios se registran por única vez con sus credenciales, y luego el acceso se da por medio de Liintu de forma segura. Las credenciales no se almacenan en el navegador.

Posee centralización de la administración de las contraseñas, y el tráfico es cifrado. Puede funcionar como Single Sign On (SSO) a sistemas internos.

Dimensionamiento de Hardware*

| Cantidad de usuarios | Instancia Principal | | Instancia Secundaria | | Transacciones por segundo | Almacenamiento requerido |
|----------------------|---------------------------|-----------|---------------------------|-----------|---------------------------|--------------------------|
| | Procesador | Memoria | Procesador | Memoria | | |
| 1 a 10.000 | 4 hilos de procesamiento | 4 GB RAM | 4 hilos de procesamiento | 4 GB RAM | 20 | 60 GB - HD |
| 10.000 a 50.000 | 8 hilos de procesamiento | 6 GB RAM | 8 hilos de procesamiento | 6 GB RAM | 40 | 120 GB - HD |
| 50.000 a 100.000 | 16 hilos de procesamiento | 8 GB RAM | 16 hilos de procesamiento | 8 GB RAM | 80 | 240 GB - HD |
| 100.000 a 250.000 | 32 hilos de procesamiento | 16 GB RAM | 32 hilos de procesamiento | 16 GB RAM | 160 | 480 GB - HD |
| 250.000 a 1.000.000 | 64 hilos de procesamiento | 32 GB RAM | 64 hilos de procesamiento | 32 GB RAM | 320 | 1 TB - HD |

* Los cálculos y estimados contemplan el funcionamiento en alta disponibilidad.

