



Aranda Security Compliance

O ASEC é uma solução de monitoramento que permite às empresas definir políticas de conformidade com base em padrões de segurança.

O conhecimento dos elementos básicos e transversais do ASEC dá ao usuário contexto para posteriormente acessar os processos de configuração, gerenciamento e monitoramento de políticas. As orientações a ter em conta são as seguintes:



1. Acceso

Saiba como efetuar login no console do cliente e identificar os requisitos de uso do aplicativo.

2. Operação ASEC

Saiba como funcionam o Aranda Security e seus componentes.

3. Meio Ambiente

Identifique a interface web da ASEC com a qual você vai interagir nos diferentes processos de gestão política e conheça as diferentes seções que a compõem.

4. Funções

Conheça as funções definidas no ASEC e seu escopo no gerenciamento dos diferentes processos de suporte remoto.

¿Para quién es esta guía?

Este guia foi projetado para familiarizar o usuário com os elementos necessários para interagir com a funcionalidade em um primeiro nível.

Qual é a nossa documentação?

- Guia de introdução do ASEC de conformidade de segurança da Aranda
- [Manual do usuário ASEC de conformidade de segurança da Aranda](#)

Acesso ASEC

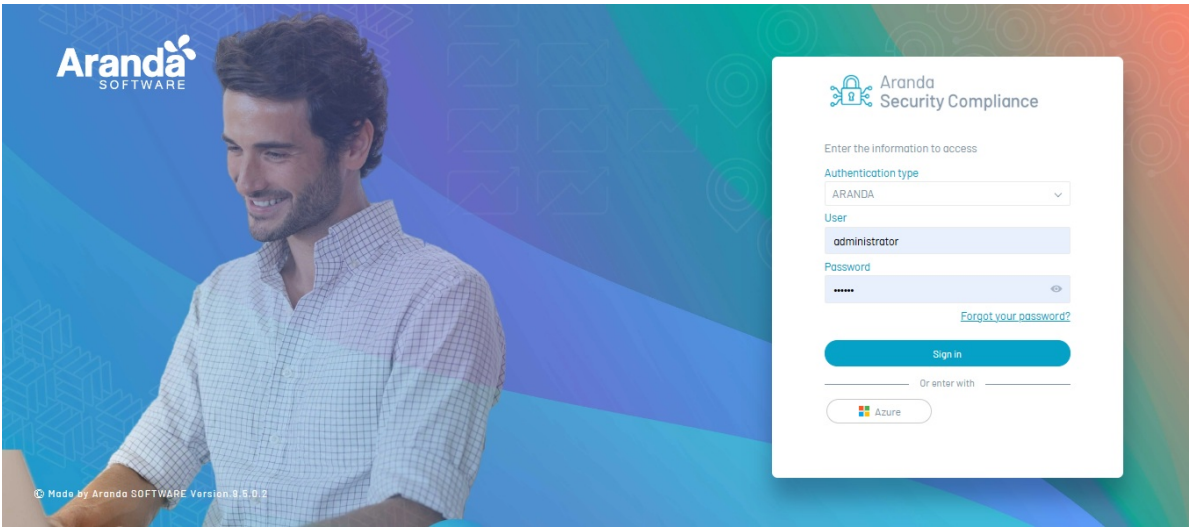
Acesso ASEC

O processo de autenticação para o console web ASEC será executado de acordo com a função definida pela organização para desenvolver as diferentes tarefas de gerenciamento de políticas de conformidade. As duas instâncias de autenticação são:

Login

1. Insira a url do console da Web ASEC de conformidade de segurança da Aranda.

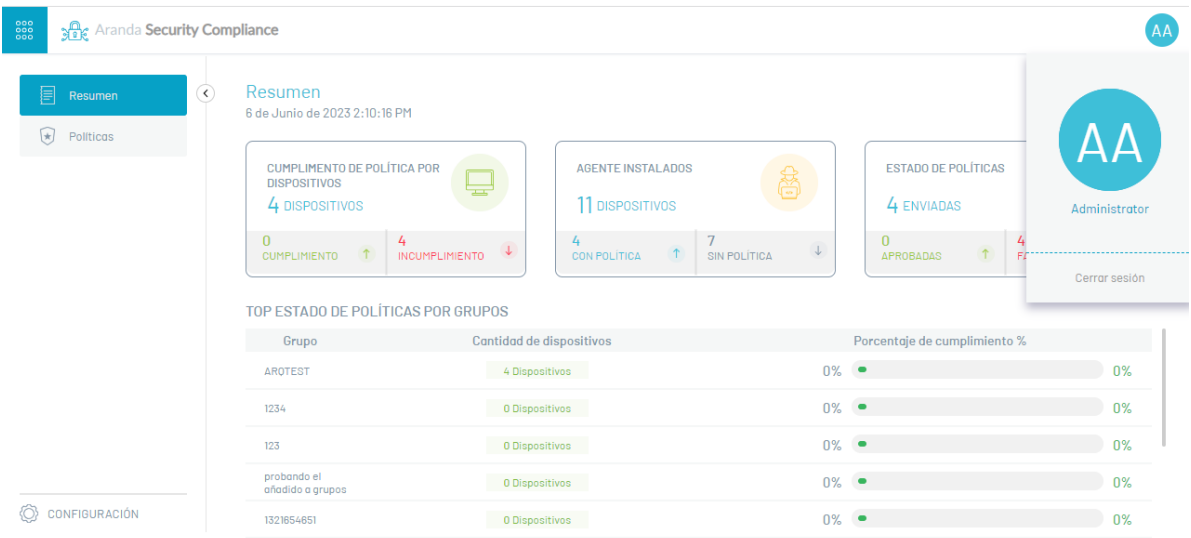
2. Para fazer login no aplicativo ASEC, digite o nome de usuário e a senha atribuídos a você, levando em consideração o [Especificações de campo](#).



—

Saindo

1. Quando um usuário está em uma sessão ativa no console da Web e precisa encerrar a sessão e sair do aplicativo, no menu de cabeçalho do console, selecione o ícone do usuário e clique em **Fazer logoff**.



2. Depois que a sessão é fechada, o usuário retorna à tela inicial e pode entrar no console novamente.

—

reCAPTCHA

1. Para melhorar a segurança no uso da plataforma, é possível ativar a funcionalidade reCAPTCHA. Essa ferramenta ajuda a proteger o site contra acesso indesejado ou automatizado.

Se você deseja habilitar esta opção, pode acessar o link a seguir para saber mais e configurar o reCAPTCHA: [Configuração do reCAPTCHA](#)

Requisito de uso

Navegadores suportados

Os navegadores suportados são os seguintes:

Navegador	Versão
Borda	Versão >= 88
Google Chrome	Versão >= 97.0.4692.71
Mozilla	Versão >= 96.0.2

Versões do Windows com suporte

Windows	Versão
Microsoft Windows	10 e 11
Servidor Microsoft Windows	2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019

Versões do Linux suportadas

Linux	Versão
Ubuntu	16, 18, 20, 22, 23
Fedora	39
Red Hat Enterprise (Oracle)	7, 8, 9
OpenSUSE	15

Versões compatíveis do MacOS

MacOS	Versão
Macacos de Sonoma	14
MacOS Catalina	10
MacOS Monterey	12
MacOS Ventura	13

Portas necessárias do ASEC

A seguir estão as portas de comunicação usadas pelo Aranda Security Compliance (ASEC). A rede precisa ser configurada para permitir comunicações por essas portas.

Portas de comunicação

Agente		
Porta	Protocolo	Descrição
5671	TCP AMPQ	Conexão com o Hub de Notificação.
443	TCP HTTPS	Conexão com o servidor de aplicativos.

Exclusões obrigatórias no Antivírus para Windows

Processo	Descrição	Rota
wa_3rd_party_host_32.exe	Utilitário para métodos de entrega	C:\Arquivos de Programas\Aranda Software\Aranda Security Compliance Agent
wa_3rd_party_host_64.exe	Utilitário para métodos de entrega	C:\Arquivos de Programas\Aranda Software\Aranda Security Compliance Agent
wa_3rd_party_host_ARM64.exe	Utilitário para métodos de entrega	C:\Arquivos de Programas\Aranda Software\Aranda Security Compliance Agent
Aranda.EndpointSecurity.Agent.exe	Agente de Compliance	C:\Arquivos de Programas\Aranda Software\Aranda Security Compliance Agent

Licenças necessárias

É necessário que o Usuário Aranda Windows com quem será realizada a instalação e implantação dos Agentes tenha permissões de Instalação, preferencialmente administrador das máquinas correspondentes.

Uma conta de retransmissão é necessária para notificações enviadas por e-mail.

Operação ASEC

Operação ASEC

O processo de gerenciamento de políticas de conformidade e as tarefas de configuração da ferramenta são realizados a partir do console da Web do Aranda Security. A partir do ambiente web da ASEC, um administrador ou especialista processa as informações enviadas pelos agentes vinculados nos dispositivos do cliente, realizando verificações de conformidade com a política, gerando as notificações correspondentes para replicar as ações de correção nos dispositivos.

As informações de gerenciamento de políticas de conformidade são armazenadas em um banco de dados.

Para a operação do Aranda Security, você deve levar em consideração os seguintes componentes e seu escopo:



Web Console

Através de um ambiente web, o utilizador, de acordo com a função estabelecida, poderá gerir os diferentes processos de definição, acompanhamento e monitorização das políticas de conformidade em questões de segurança nas diferentes estações de trabalho.

Agente

O agente Aranda Security é o componente instalado nos dispositivos do cliente, que permite ao especialista detectar os componentes de segurança e monitorar as políticas de segurança implementadas a partir do console web ASEC.

Dispositivos

Os dispositivos ou estações de trabalho no ASEC correspondem aos desktops e servidores em que o estado do software de segurança será avaliado.

Ambiente ASEC

Console da Web de segurança Aranda

O gerenciamento e o monitoramento das políticas de conformidade e das diferentes configurações são realizados a partir do ambiente web Aranda Security Compliance ASEC.

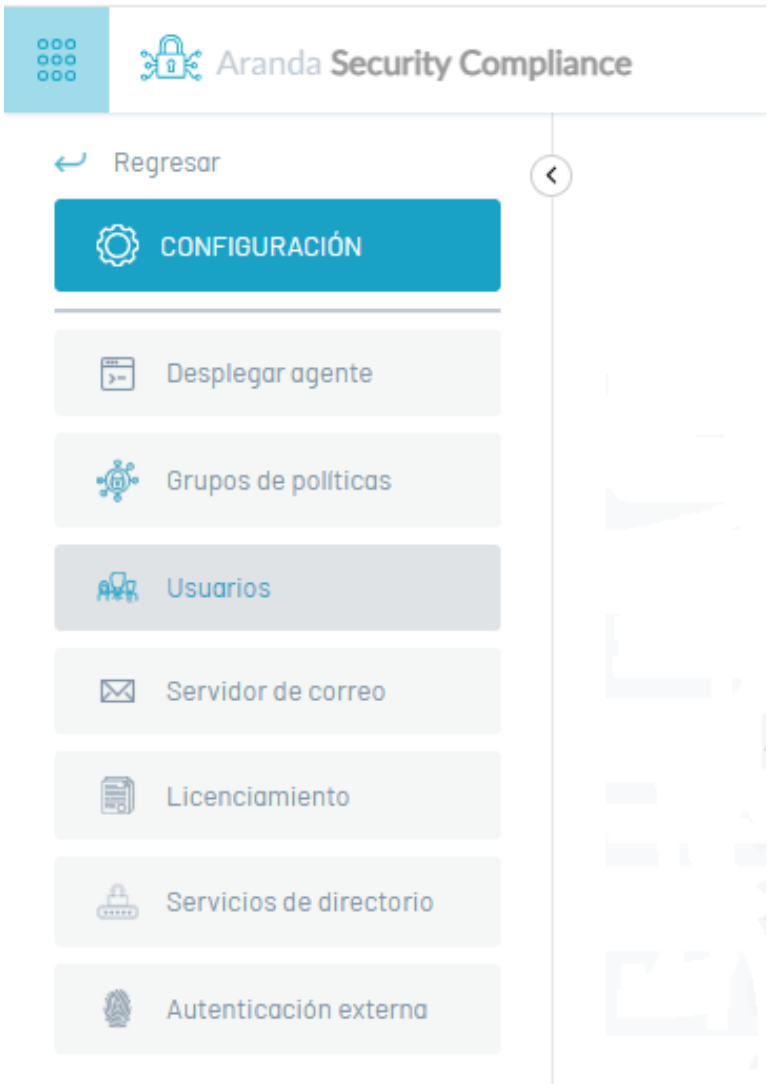
Após o login, faça login no console da Web do Aranda Security com o conjunto de funções (administrador, especialista, usuários). Você poderá acessar um console web com os seguintes recursos:

Menu Principal

Agrupar as diferentes categorias associadas aos principais conceitos de gestão da ASEC; os módulos de gerenciamento em Aranda Security são:

Módulos	Descrição	ícone
Políticas	Este módulo define políticas de conformidade	
Resumo	Este módulo apresenta os resultados das políticas de conformidade	
Implantar agente	Este módulo de configuração facilita a distribuição do agente entre dispositivos	
Usuários	Este módulo de configuração gerencia usuários e define funções ASEC.	
Servidor de e-mail	Este módulo de configuração gerencia servidores de e-mail.	
Licenciamento	Neste módulo de configuração, as licenças adquiridas são consultadas.	
Serviços de Diretório	Neste módulo de configuração, eles gerenciam os serviços de diretório que podem ser usados pelo ASEC.	
Autenticação externa	Este módulo de configuração gerencia provedores de autenticação externos.	

Selecionar um módulo no menu principal ativa a visualização de informações com as informações personalizadas.



Visualização de informações

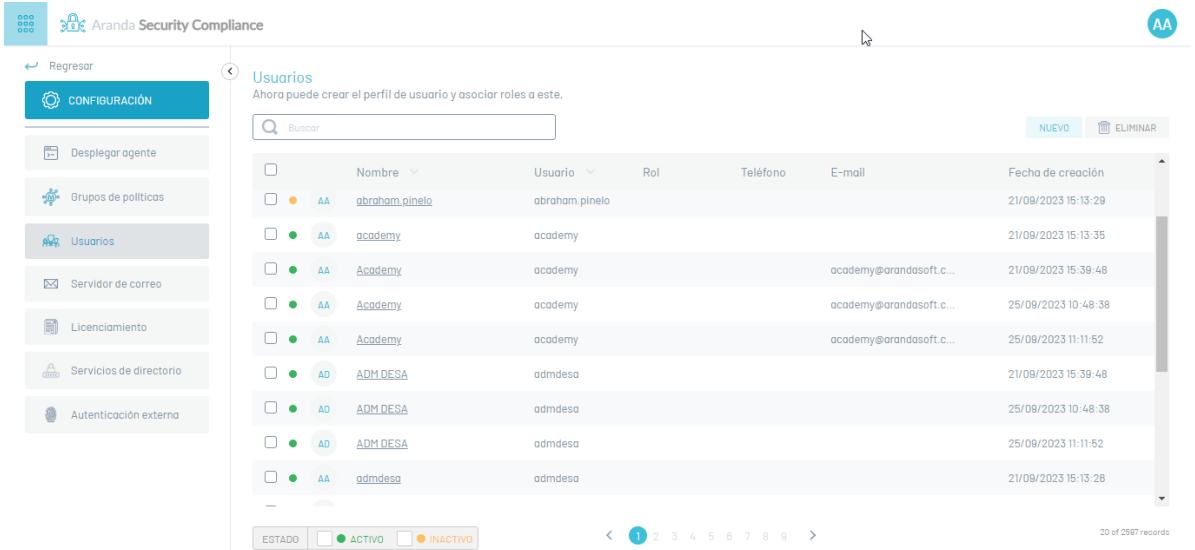
Nesta vista, são exibidas as informações relacionadas ao conceito escolhido no menu principal e realizadas tarefas administrativas (consulta, criação, edição e exclusão) da gestão da ASEC.

Na visualização de informações, você também pode encontrar ações transversais que complementam as tarefas de gerenciamento, como:

- **Listagem de dados:** Esta seção agrupa as informações nos registros encontrados por categoria ou item selecionado. As informações apresentadas são agrupadas em colunas com os dados inseridos.

Ao selecionar o registro na lista disponível, você poderá visualizar e editar os dados associados ou excluir o registro.

- **Exibir paginação:** O número consecutivo classifica os registros em páginas diferentes.
- **Buscador:** Este campo permite realizar uma consulta de dados para a categoria selecionada. (pesquisável pelo nome dos campos definidos para cada conceito ASEC)
- **Novo:** Este botão define a ação para criar um registro para conceitos de gerenciamento ASEC, como políticas, usuários, servidores de e-mail e serviços de diretório. A ativação desta ação permite que uma janela preencha as informações relacionadas.
- **Eliminar:** Este botão define a ação para excluir um registro já criado nos processos de gerenciamento ASEC para políticas, usuários, servidores de e-mail e serviços de diretório.



Visualização de detalhes

Esta visão apresenta informações detalhadas sobre os conceitos de gerenciamento no ASEC. Exemplo: Detalhes do Usuário, Resumo da Política, Detalhes da Licença.

AD

ADM DESA

ACTIVO

Nombre completo: ADM DESA

Usuario: admdesa

Contraseña: *****

E-mail:

Teléfono:

Fecha de creación: 2023-09-25T16:11:52.41+00:00

ELIMINAR

Tipo de acceso a la consola

AD

ADM DESA

ACTIVO

*Nombre completo

ADM DESA

*Usuario

admdesa

*Contraseña

E-mail

Teléfono

Estado ☒ Activo

Tipo de acceso a la consola

☐ Administrador

Administrador

☐ Especialista

Ver y modificar informes, tableros y pivotes

☐ Usuario

Ver informes, tableros y pivotes

Funções ASEC

Funções ASEC

A ASEC projetou funções de usuário especializadas para realizar diferentes tarefas para implementar políticas de conformidade em dispositivos de acordo com as necessidades da organização.



Função de administrador geral

O administrador geral é a função responsável por gerenciar, monitorar e acompanhar as políticas de conformidade nas diretrizes de segurança nas estações de trabalho. Também é responsável por definir itens de configuração. No ASEC, o administrador geral é responsável pelas seguintes funcionalidades:

- Crie, atualize, exclua, exporte e monitore políticas.
- Configure e gerencie usuários.
- Atribua as funções de administrador, especialista e usuário.
- Configure servidores de e-mail e gerencie licenças.
- Implante o agente.
- Gerencie as licenças adquiridas.
- Veja o resumo da avaliação da política de conformidade.

Rol	Módulos	Permisos

Função de especialista

O especialista em Aranda Security Compliance poderá definir e gerenciar políticas de segurança. O especialista em ASEC é responsável pelas seguintes funcionalidades:

- Crie, atualize, exclua, exporte e monitore políticas.
- Configure e gerencie usuários.
- Atribua as funções de administrador, especialista e usuário.
- Configure servidores de e-mail e gerencie licenças.
- Implante o agente.
- Veja o resumo da avaliação da política de conformidade.

Rol	Módulos	Permisos

