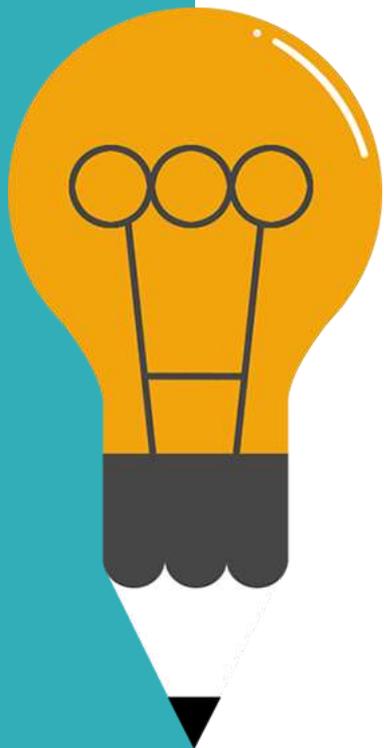


一人一台端末の安全活用

～ 家庭学習でのインターネットリスク
と
Webフィルタリングのご紹介 ～

アルプス システム インテグレーション株式会社
セキュリティ事業部 営業部 営業1課
尾高



01

会社紹介

02

検討の背景

03

導入時の注意点

04

InterSafe GatewayConnectionの
ご紹介

05

InterSafe WebFilterのご紹介

06

導入実績

01. 会社紹介

ALSI 概略

アルプス システムインテグレーション株式会社(略称:ALSI [アルシー])は、アルプスアルパイン株式会社(旧アルプス電気株式会社)のシステムインテグレーション事業を担う戦略子会社として1990年4月に設立されました。

特に1996年にスタートした「セキュリティ」分野においては、Webフィルタリングソフトが日本の多くの企業、官公庁および教育機関等に導入されているほか、URLデータベースが国内主要携帯キャリア3社に採用されるなど、16年連続で市場シェアNo.1(※)の実績を誇ります。また、2003年から提供している情報漏洩対策製品でも、2011年に世界的調査機関のフロスト&サリバンの「ジャパンマーケットシェア リーダーシップアワード」を、日本のセキュリティ企業で初めて受賞するなどセキュリティのパイオニア企業として認知いただいています。2013年4月にはネットスター社を完全子会社化し、販売・サポートをALSI、開発をネットスターに集約した体制で事業を推進しています。

(※)各種調査機関のデータをベースにした弊社調べ

主な製品群

- アクセスマネージメントシリーズ
 - ・ Webフィルタリングソフト
InterSafe WebFilter
 - ・ セキュアWebゲートウェイサービス
InterSafe GatewayConnection
 - ・ スマートデバイス向けセキュリティサービス
InterSafe MobileSecurity
InterSafe MobileSecurity Lite
 - ・ クラウド型Webフィルタリングサービス
InterSafe CATS
- 情報漏洩対策シリーズ
 - ・ InterSafe ILP
- デバイス制御ソフト
InterSafe DeviceControl
 - Web型申請承認ソフト
InterSafe WorkFlow
 - ファイル自動暗号化ソフト
InterSafe FileProtecticon/IRM
 - ・ セキュリティUSBメモリ作成ソフト
InterSafe SecureDevice
- Wi-Fiセキュリティサービス **Wi-Fi Security for Business**

セキュリティ関連所属団体

- ・ 財団法人 インターネット協会 (IAJapan)
- ・ NPO 日本ネットワークセキュリティ協会 (JNSA)
- ・ 日本スマートフォンセキュリティ協会 (JSSEC)
- ・ セーフアーインターネット協会 (SIA) 他

会社概要

設立	1990年4月2日 (平成2年)
資本金	2億50万円
業績	売上高 117億4300万円 営業利益 5億4700万円 (2019年3月期)
社員数	461名 (2020年4月時点)
事業所	東京本社 古川事業所 いわき事業所 仙台営業所 名古屋営業所 大阪営業所 福岡営業所 白金台オフィス 十日町オフィス 仙台ソフトウェア技術センター 中国 大連
代表者	代表取締役社長：永倉 仁哉

グループ会社・関連会社



02. 検討の背景

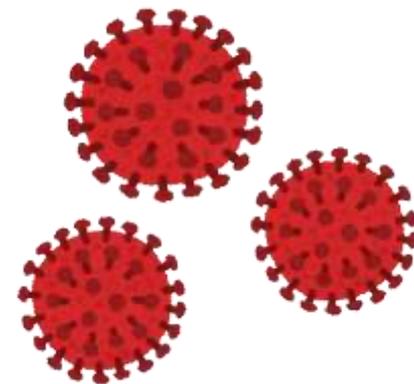
端末一人一台
方針

クラウド系学習
コンテンツの
充実

端末を利用して
校外学習/
持ち帰り学習

一人一台端末の導入が進んでいます。

昨今の新型コロナウイルスの影響もあり、
家庭学習環境の整備も検討が加速しています。



03. 導入時の注意点

学習端末導入時に考慮すべきこと

壊れない

費用

授業で使いやすい

安全である



導入が増加



03. 導入時の注意点

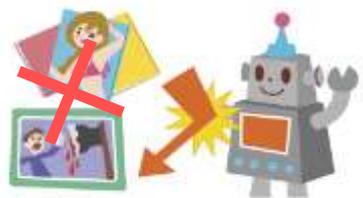
生徒のインターネット利用時のリスク



熱中・長時間利用の可能性があるサイト
(懸賞・ゲーム・動画など)



コミュニケーションサイト
(チャット、掲示板、ブログ、プロフィール、SNSなど)



本来は成人向きであり、
知識・経験・判断力を要するサイト
(グラビア・ホラー映画・超常現象・パロディ・極端な主張など)

【参考情報】

～生徒と大人、生徒同士で起る事件・事故が増えています～

◆ 殺人事件に発展

神奈川県座間市において、自殺願望等をSNS上に投稿するなどした女子高校生3人を含む9の方が殺害される事件が発生しました。同事件については、被疑者が「死にたい」などの投稿をしていた被害者らと接触し、待ち合わせの日時や場所のやり取りを行っていたことが明らかになっています。

**危険なサイトへアクセスさせない
フィルタリングが必要です！**

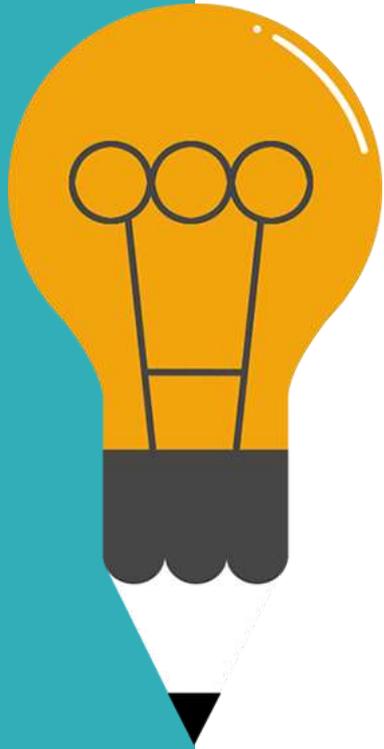
中学2年生が教師のパソコンにアクセスし、220人分の成績や住所録などのデータを取り込み自分のホームページに掲載。

◆ 北海道の男子校生レイプ依頼（高校生）

目立ちたい・寂しいなどの理由で知り合いの女子高生の実名を掲示板に載せ、その女子高生をレイプする予告し、また集団レイプする呼びかけをした。

◆ 高松の男子高校生ネットオークションで散弾銃を落札

興味から買おうとした。



InterSafe GatewayConnection



Win



iOS



Chrome



And

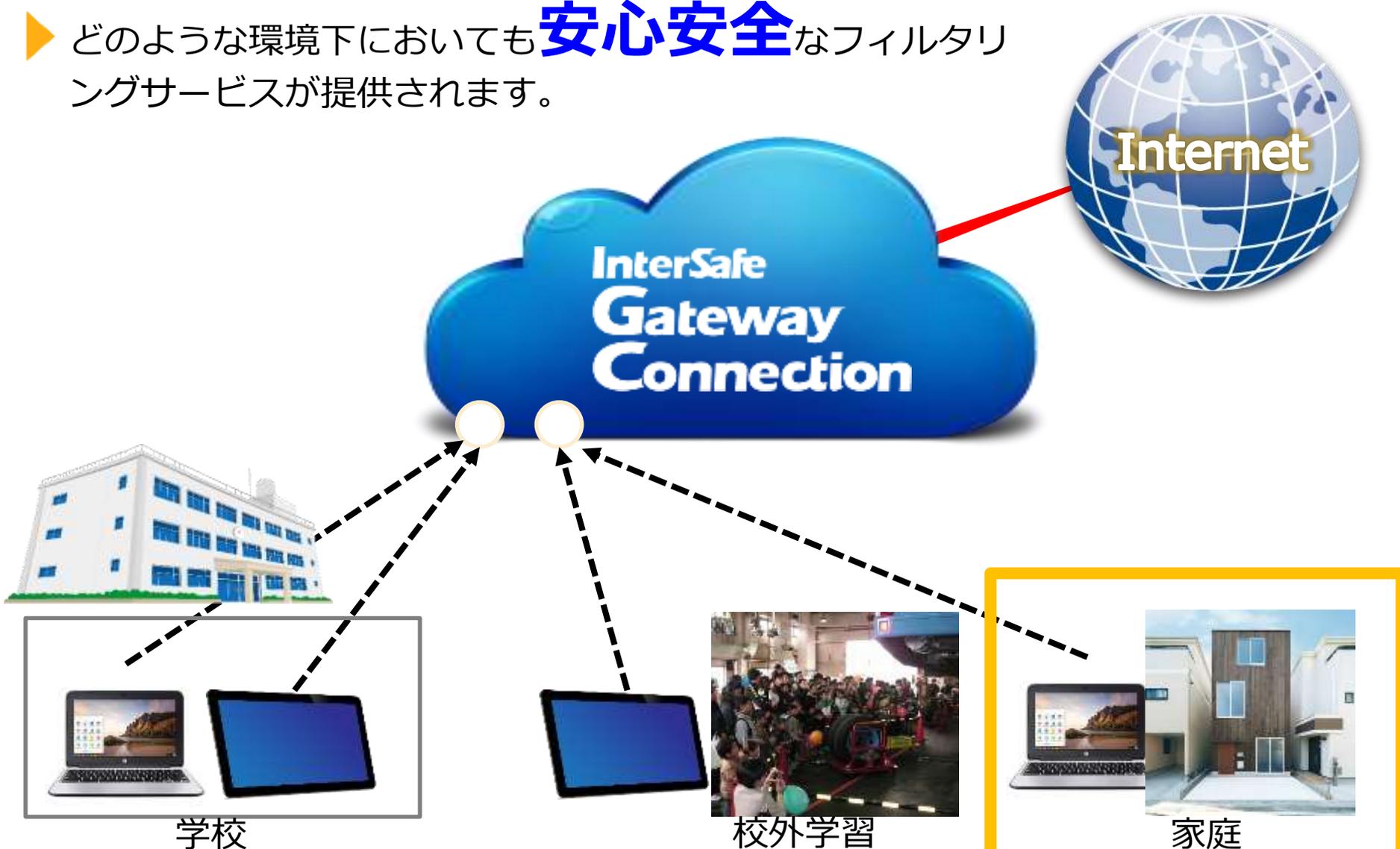
04. InterSafe GatewayConnectionのご紹介

- マルチデバイスのWebアクセスをコントロールするクラウド型のセキュアWebゲートウェイサービス



04. InterSafe GatewayConnectionのご紹介

- ▶ どのような環境下においても**安心安全**なフィルタリングサービスが提供されます。



04. InterSafe GatewayConnectionのご紹介

スケジュール機能（時間帯制限）



学校がある曜日のフィルタリングルールを設定することが可能です。クラスごとに細かな設定もでき、生徒にとって柔軟なルール設定を支援します。



時間	日	月	火	水	木	金	土
00:00 - 09:00	×	×	×	×	×	×	×
09:00 - 12:00	特定サイトのみ	○	○	○	○	○	特定サイトのみ
12:00 - 17:00	特定サイトのみ	○	○	○	○	○	特定サイトのみ
17:00 - 00:00	×	×	×	×	×	×	×



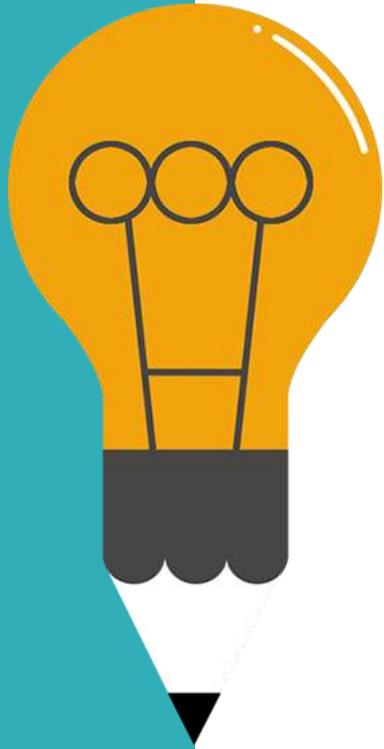
学校がない休日には、特定の学習コンテンツのみ使わせるといったアクセス制限をかけ安心安全な利用を促進します。



04. InterSafe GatewayConnectionのご紹介

**GIGAスクール構想向け
特別価格をご用意しております。**

詳しくは弊社までお問い合わせ下さい。



InterSafe WebFilter



Win



iOS



Chrome



And

05. InterSafe WebFilterのご紹介

校内ネットワークでのWebフィルタリングは
コストを重視した無制限ライセンスを用意！

端末を追加購入する度に
ライセンスも追加購入するのは
大変だ…



教育委員会

ライセンス管理の事務作業に
時間をとられたくない



小学校

契約期間中に端末数
が変動したら？

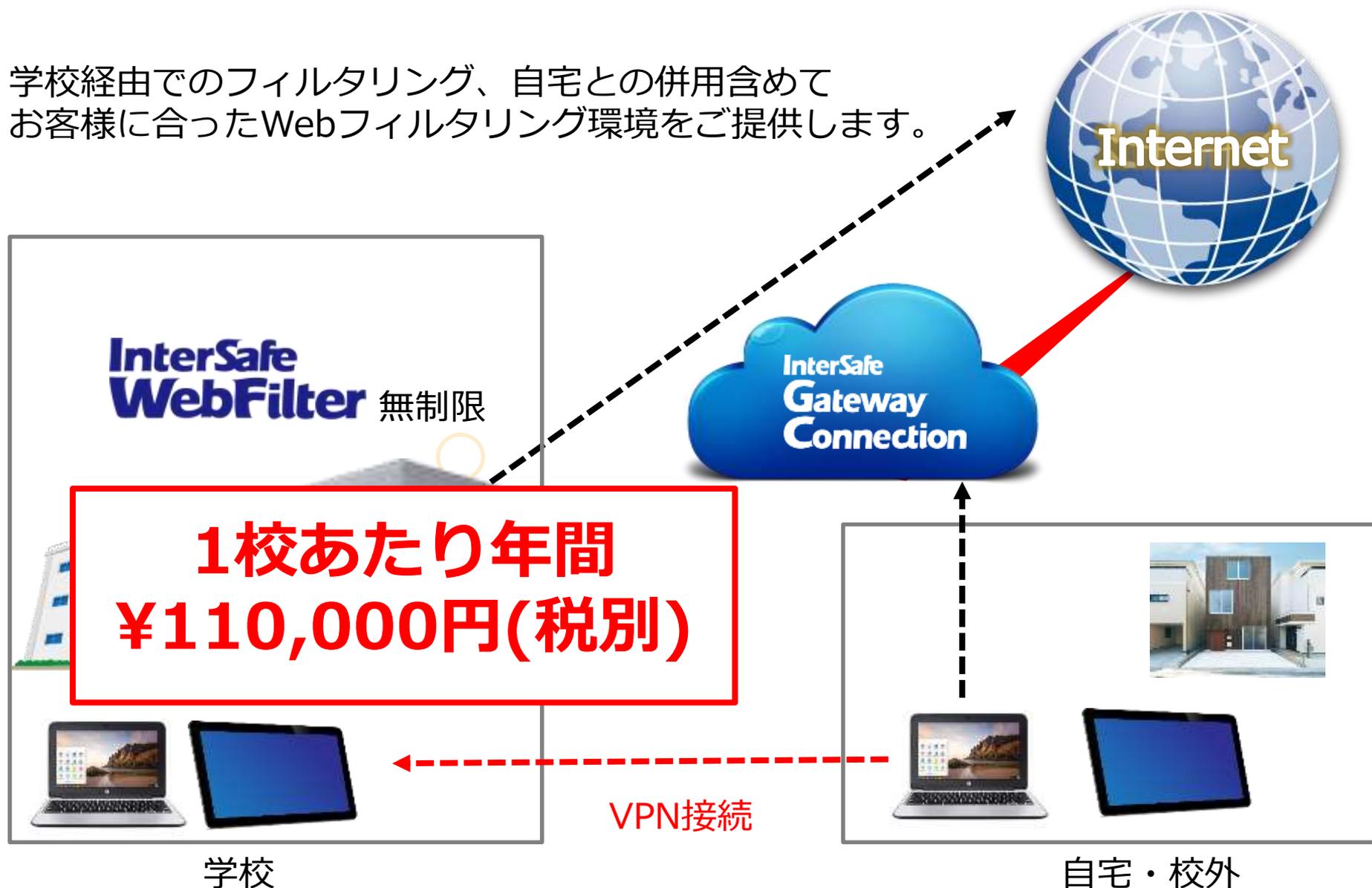


中学校

無制限ライセンスが解決！

05. InterSafe WebFilterのご紹介

学校経由でのフィルタリング、自宅との併用含めてお客様に合ったWebフィルタリング環境をご提供します。



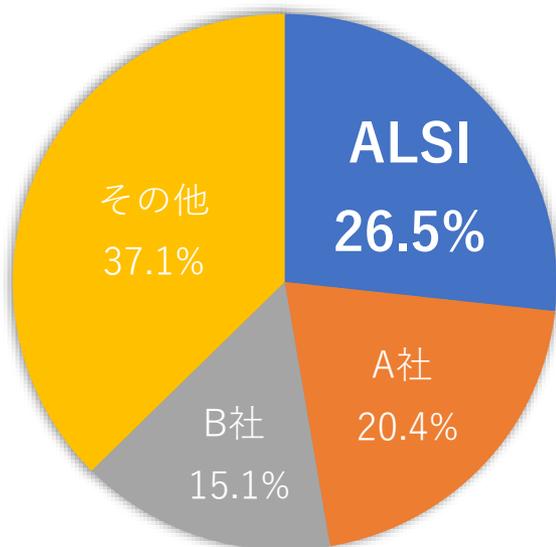
05. InterSafe WebFilterのご紹介

- 大手携帯キャリアが採用する高精度URLデータベース



16年連続シェア **No.1** ^{※1}

- 国内Webコンテンツインスペクション市場
ベンダー別売上額/シェア、2017年~2018年 ^{※2}



※1 各種調査機関のデータを基にした弊社調べ
※2 出典：IDC Japan, 「国内情報セキュリティ製品市場
シェア、2018年：外部脅威対策および内部脅威対策」
(Report#JPJ44004818、2019年6月発行)

顧客満足度 **No.1**

- イード セキュリティアワード 2015

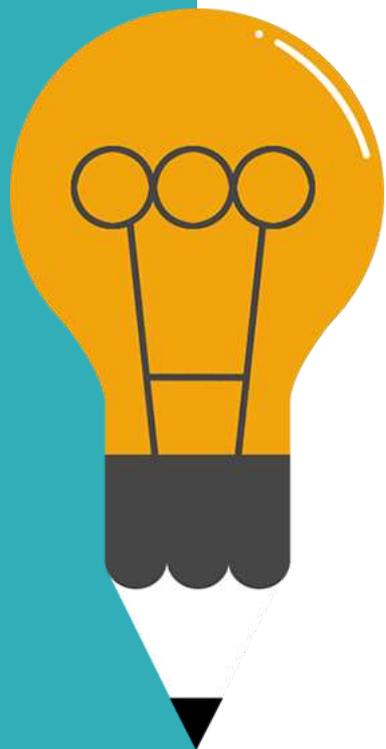


2015年 株式会社イード調べ

- 楽天リサーチ フィルタリングソフト満足度調査



調査委託先：楽天リサーチ株式会社



導入実績

InterSafe
Gateway
Connection

InterSafe
WebFilter

全国約半数の学校(2万校以上)で利用中

岩手県
教育委員会
20,000台

千葉県
教育委員会
18,000台

弘前市
教育委員会
5,000台

君津市
教育委員会
1,500台

千葉県
某教育委員会
12,000台

富山県
某教育委員会
8,000台

愛知県
某教育委員会
7,500台

山口県
某教育委員会
7,000台

東京都
某教育委員会
7,000台

奈良県
某教育委員会
5,000台

大阪府
某教育委員会
4,500台

北海道
某教育委員会
3,500台

ご清聴頂き、ありがとうございました。

もっと豊かな情報未来へ
アルプス システム インテグレーション
» <https://www.alsi.co.jp/>

電話
メール

電話 03-5499-8045

※土日祝日・弊社指定休日を除く平日営業時間内

メール ssg@alsi.co.jp

