



青少年インターネット 安全利用に関する 最新のサービス等の 取組み状況について

2019年7月

アルプス システム インテグレーション株式会社

© Alps System Integration Co., Ltd. All rights reserved.



会社情報

アルプス システム インテグレーション株式会社

- 設立：1990年4月2日（平成2年）
- 代表者：代表取締役社長 永倉 仁哉
- 事業所
東京本社、古川営業所、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
中国 大連

グループ会社・関連会社

 ALPSALPINE 株式会社	
	
アルプスアルパイングループ	
 ALSI システム インテグレーション株式会社	 ALSI Group ネットスター株式会社
	 ALSI (大連) 阿尔卑斯系统集成(大連)有限公司

事業概要

システムの構築・運用からセキュリティ対策、
ファームウェア開発、IoT対応まで ——

ALSIは、4つのITソリューションをご提供しています。

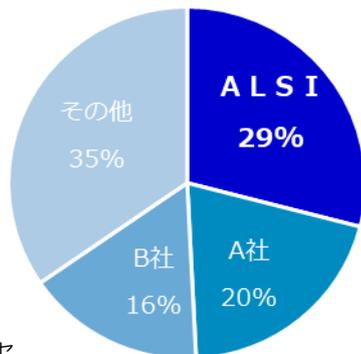


The graphic features a central white circle with the ALSI logo. Surrounding it are four quadrants, each with a background image and text for a specific solution: Digital Solution (top-left), Security Solution (top-right), Embedded Solution (bottom-left), and IoT Solution (bottom-right). Each quadrant also includes a small icon representing the solution's focus.

Webセキュリティ

国内Webセキュリティ市場
ベンダー別売上額／シェア※2

15年連続
シェア No.1※1



※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, 2018年7月「国内情報セキュリティ製品市場シェア、2017年：外部脅威対策および内部脅威対策」(Report#JPJ42860518)

Webセキュリティ

全国の約半数の
学校・教育機関
で利用



※全国の学校4万1,829校
(文部科学省「学校基本調査」平成30年)

Webセキュリティ

主要携帯キャリア3社で採用



青少年向けスマートフォンフィルタリング
の多くで採用※

採用製品

- あんしんフィルター for docomo
- あんしんフィルター for au
- あんしんフィルター for UQ mobile
- あんしんフィルター for J:COM

※ネットスター株式会社が提供

■ 最近のサイト・アプリの傾向

- QRコード決済アプリが増加（QRコード決済のみの機能であれば、高校生、高校生プラスで利用が可能）。
- 昨年に引き続き、キャリアや物流会社等を装ったフィッシングサイトやこれらのサイトから不正なアプリをダウンロードさせるサイトが増加。（全ルールでアクセス制限対象）

■ 海賊版サイト情報の登録強化

- 海賊版対策の民間の取組みに参加
 - 出版社・IT事業社・関連団体の有志が参加する取組みに参加。海賊版サイト情報共有の枠組み構築に向け関係者と協議中。サンプルとして一部海賊版サイトの情報提供を受け、当社のデータベースに反映済。

【参考】フィルタリングデータベース作成の流れ

ウェブサイト

材料の収集

- キーワード検索
- 迷惑メール収集
- 人気ランキング・リンク
- クローラ自動巡回
- 公的機関との協力
- お客様からの通報

自動分類



目視確認



配信

- URLフィルタリング
- 迷惑メール対策

アプリ

材料の収集

- 人気ランキング・リンク
- お客様からの通報
- 公的機関との協力
- セキュリティ会社からの情報提供

動作確認



配信

- アプリフィルタリング

■ カスタマイズ機能をより使いやすく

- 新規ユーザ向け：よく使うアプリ
 - インストール時に子どもがよく使いそうなアプリをあらかじめ許可設定。



- 既存ユーザ向け：制限解除リクエスト
 - アクセス制限されたサイトを利用したい場合に、制限解除申請をアクセス制限画面内で簡単にすることができる。申請後は保護者が保護者管理ページより解除設定。



■ セミナー講師の派遣

- ・ 全国読売防犯協力会等が主催する防犯セミナーに協力し、児童・生徒、保護者・教員向けにセミナー講師を派遣。



■ 子どもたちのインターネット利用について考える研究会（子どもネット研）や、セーフティインターネット協会（SIA）への参画

- ・ 子どもネット研やSIAの教育事業への参画を通じ、安心・安全利用に向けた活動に取組み。2019年の取組みとしては、SIAが「ネットセーフティ・アドバイザー講習会」を開催。2月の東京開催を皮切りに本年9月までに全国6都市で開催予定。また、秋田県で展開している教育啓発事業では、インターネット利用の低年齢化に伴い、今年度から地域の専門職等を対象とした新プログラムへ移行。



アドバイザー講習開催案内

秋田県 インターネットセーフティ
PRキャラクター「うまホ」