



# ProScan のご紹介

アンチウイルス

---

株式会社プロマーク

## 概要

- ProScanアンチウイルスはデータセキュリティソフトウェア及びアンチウイルス技術でヨーロッパ特にドイツで定評のある**Avira (アビラ) GmbH社**よりスキャンエンジン部の供給を受けて、プロマークが日本市場向けに開発した製品です。
- **Avira GmbH社** ([URL:http://www.avira.com](http://www.avira.com)) はウイルス防御用システム開発のテクノロジーリーダーとして1986年設立以来多くの技術スタンダードを確立してきております。
- Avira社が1988年に発表した主力製品 **AntiVir** は中小規模ネットワークおよびクライアントPC市場において、ドイツ国内市場の約70%のシェアを確保しています。AntiVirは、世界最速のスキャンスピードを誇るアンチウイルスソフトのひとつです。
- AntiVir のスキャンエンジンは、世界各国数社にOEM供給されています。

## Avira社の概要

会社名 : Avira GmbH. (アビラ ゲーエムベーハ)  
所在地 : Kaplaneiweg 1, D-88069 Tettwang, Germany  
設立 : 1986年  
従業員 : 約600名 (2012年1月現在)  
役員 : CEO兼社長 チャーク・アウアバッハ (Mr. Tjark Auerbach)  
CTO シュテファン・シファート (Mr. Stefan Schiffert)

### 事業概要 :

- 1986年設立以来、アンチウイルスソフトウェア製品を中心にセキュリティソリューション専門に開発して来ています。
- 1988年に世界初のアンチウイルス・プログラムのひとつであるAntiVir(アンチヴィア)を発表。現在もドイツでは唯一のアンチウイルスベンダー。
- 2004年2月、Avira社とプロマーク社との間で**技術提携**及び**販売業務提携契約**を締結。
- 2006年、個人ユーザ向けにフリーソフトウェアAvira AntiVir Personalを提供開始。
- 2009年11月、日本法人を設立し、コンシューマ向け製品の販売を日本国内で開始。

- **VIRUS BULLITIN 100%、AV-comparatives.org**など世界的に権威のある試験機関が実施する製品テストでは毎回優秀な成績をおさめて多数のAwardを受賞しています。最近では“**2010/2011年度年間最優秀アンチウイルス製品**”、“**AV-comparatives.org Top Rated Product 2011**” “**VB 100% Award Oct 2012**”、“**Eco Internet Award 2012**” 等々を受賞。



- Aviraの主力製品Antivirの核をなすウイルススキャン・エンジンをProScanに搭載。日本においてプロマーク社がAntiVir製品と並行して販売しています。

## プロマーク アンチウイルス事業履歴

- 2000年9月 GeCAD社とRAVアンチウイルスの日本向け輸入総販売代理店契約を締結。日本語化対応を完了し販売開始。
- 2001年4月 T大学・K大学など国立大学や研究機関向け納入が活発になる。
- 2002年5月 K大学の基幹システムに無制限ライセンス2本納入する。  
日本市場で販売されているサーバ型アンチウイルス製品ではRAVが、当時最速ソフトのひとつであったのが採用理由。
- 2003年5月 RAVアンチウイルスの国内市場**導入実績800サーバー**を超える。
- 2003年6月 RAVアンチウイルスの知的財産・技術資産が**Microsoft社に買収**される。
- 2003年9月 RAVアンチウイルスの販売終了。以後の更新契約もストップ。
- 2003年10月 ロシアK社とOEM供給契約を結び、同社のウイルススキャンエンジンの供給を受け、**ProScan for Mailserverを自社開発**し、販売を開始する。  
既存RAVユーザーの殆どがProScanへの乗り換えを実施。
- 2004年2月 ドイツAvira社と技術提携契約を結び、K社製スキャンエンジンから、同社のAntiVir製品に搭載されているウイルススキャンエンジンへ乗せ変えて、新ProScanアンチウイルスを開発、販売を開始。

- 2004年8月 **ProScan for Filesacanner**の販売開始。スキャン速度が認められO商会のASP業務に採用される。
- 2004年11月 市場で増加の一途をたどっている迷惑メール(スパムメール)をブロックする製品:**ProScan for AntiSpam**、さらに顧客よりの要望をうけアンチウイルス・アンチスパムを搭載したオールインワン型の **セキュリティ・アプライアンスサーバProGuard**を開発、販売開始。
- 2004年12月 **日本IBM社より**、ProScanのIBM・オープンメインフレームに対する対応可否の問合せを受け、2005年1月より開発スタート。
- 2005年7月 **IBMオープンメインフレームeServer zSeries対応**を完了。  
**ProScan enterprise for IBM Mainframes**を発表。
- 2006年4月 ProScan enterprise for IBM Mainframesをメガバンクの1行に導入。  
この年以降、大手証券会社、官公庁等に導入が進む。
- 2006年6月 **ProScan for Windows Desktop** 及び **ProScan for WebGate** をリリース、販売開始。
- 2009年8月 ビジネス向けに**Avira AntiVir** アンチウイルスシリーズ を販売開始。

## 製品ラインアップ 概要

### 1 メールサーバ版アンチウイルスソフト **ProScan for MailsERVER**

メール送受信のウイルスチェックをサーバにてリアルタイム一括対応

対応OS : Linux、FreeBSD、Solaris SPARC

対応MTA: Sendmail、Sendmail Libmilter、Qmail、Postfix、Postfix milter

### 2 ウェブサーバ版アンチウイルスソフト **ProScan for WebGate**

HTTP/FTPトラフィックをサーバにてリアルタイム一括対応

対応OS : Linux

### 2 ファイルサーバ版アンチウイルスソフト **ProScan for Filescanner**

コマンドラインでファイルシステムのスキャンを行う

対応OS : Linux、FreeBSD、Solaris SPARC

### 3 IBMメインフレーム(z990,z9,z10)専用アンチウイルスソフト

### **ProScan enterprise for IBM Mainframes**

### 4 総合セキュリティ・アプライアンスサーバ **ProGuard**

ハードウェア一体型オールインワンタイプ。上記1と2を統合し各種機能を付加

## 製品詳細・機能(1)

- ProScan製品は非常にコンパクトに設計されており、インストールが簡単です。
- ウイルス定義ファイルを、自動的にアップデートし、最新のウイルスから常に保護された状態に保ちます。
- 毎日、新種ウイルス定義ファイルの更新がおこなわれており、2012年12月現在4千6百万種以上のウイルスを正確に検知します。
- プログラム本体も自動アップデート機能を有し、常に最新のソフトウェアが利用できます。
- 標準装備のWebminモジュールにより、Webページによる設定操作がおこなえます。
- 設定ファイルは1個のみのため、コンフィグレーションが容易です。
- ウイルス検知時に受信者や管理者にワーニングメールの送信設定が可能です。

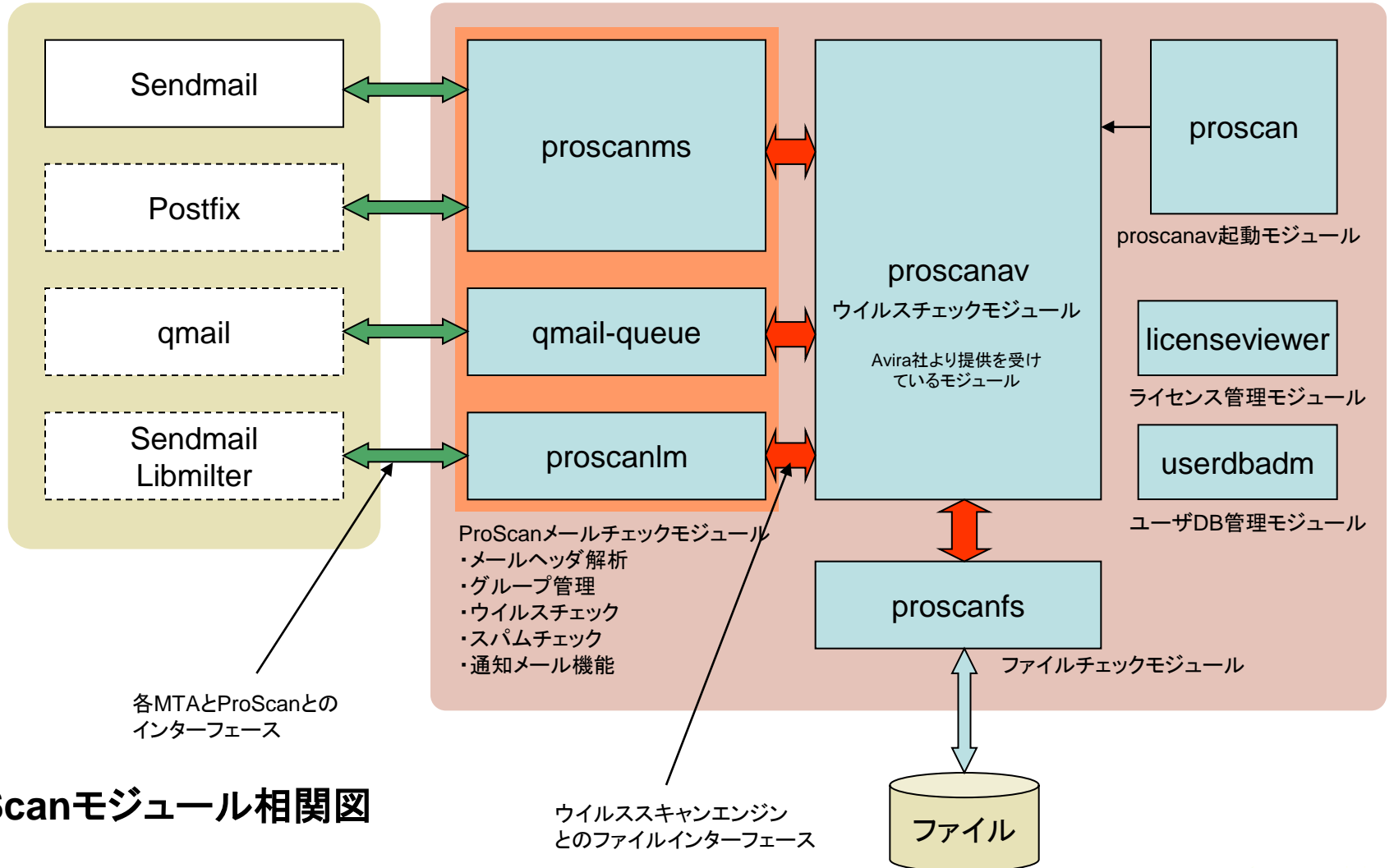


## 製品詳細・機能(2)

- アーカイブファイルのスキャン：  
ZIP, ZIP SFX, ARJ, TAR, GZ, ZOO, TNEF, LZH(+LHA), LZH(+LHA) SFX, RAR, JAR, ACE, UUEncoded, ……等、殆ど全てのアーカイブタイプのファイルを対象にウイルスを検出・駆除します。
- グループ単位で検知・駆除・処置等のカスタマイズが可能です。  
受信者メールアドレスによるグループで検知する・しない、あるいは検知後の処置方法などの設定が出来ます。
- 簡易コンテンツフィルタリング機能を搭載。(サブジェクト、MIMEタイプ、添付ファイル名、添付ファイルサイズに対して可能)
- 組み込み型 : 例えばqmailの場合、qmail-queueのラッパとしてスキャンエンジンがキューイング段階でスキャンします。高速処理で定評のあるqmailやPostfixとあいまって、大規模MLサーバ環境下でも十分耐えられる高性能を発揮します。
- コマンドによりローカルファイルシステムのウイルススキャンも可能。

MTAシステム










ProScanシステム



ProScanモジュール関連図

標準装備のWebminモジュールにより、Webページによる設定操作が行えます。

ProScanアンチウイルス設定

 環境設定	 アンチウイルス・エンジン設定	 アップデート設定	 ローカルファイルスキャン設定
 メールスキャン設定	 ライセンス情報	 起動・停止	 設定ファイル編集
 バージョン情報			

ProScan  
ANTIVIRUS

promark

お問い合わせ窓口  
株式会社プロマーク お問い合わせ窓口  
e-mail: [sales@promark-inc.com](mailto:sales@promark-inc.com)

テクニカルサポート窓口  
株式会社プロマーク サポート係  
e-mail: [support@promark-inc.com](mailto:support@promark-inc.com)