

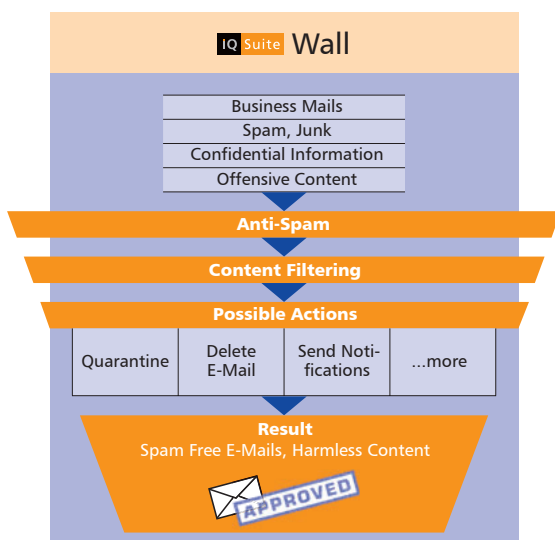
|                       |                   |                               |                       |                    |                  |                    |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| E-Mail Pre-Processing | E-Mail Firewall   | E-Mail Classification         | E-Mail Compliance     | E-Mail Archiving   | E-Mail Retrieval | E-Mail Retention   |
| En-/Decryption        | Anti-Virus        | Intelligent Content Analyzing | Pre-/Post-Review      | Storage            | Search           | Long-Term Storage  |
| Pack/Unpack           | Anti-Spam         | Content Based Routing         | Delegation Management | Indexing           | Restore          | Automated Deletion |
| Signature             | Image Recognition |                               | Auditing              | Content Management |                  |                    |
| Disclaimer            | Content Filtering |                               | Risk Management       |                    |                  |                    |



# iQ Suite Wall

Mehr als nur ein Spam-Filter.

- **Sichere Erkennung von Spam durch intelligente, selbst lernende E-Mail-Analyse (CORE).**
- **Analyse aller Text-, Datei- sowie Bildinhalte einer E-Mail.**
- **Schutz vor unautorisiertem Versand sensibler oder vertraulicher Informationen.**
- **Regelung und Sicherung der E-Mail-Kommunikation auf Basis von Inhalts- und Adressprüfungen.**
- Analyse des gesamten Inhaltes einer E-Mail inklusive der Anhänge (Betreff, Nachrichtentext, Dateianhänge).
- Prüfung gemäß der Unternehmensrichtlinien auf verbotene, nicht erwünschte oder vertrauliche Inhalte.
- Blocken von E-Mails unerwünschter Absender (Spam-Versender, Mailinglisten etc.) sowie an unerwünschte Empfänger (z. B. Mitbewerber).
- Analyse von Bildern auf unerwünschte Inhalte (z. B. Pornographie) mit der Xblock-Funktion.
- Abwehr von Mailflooding-Attacken (identische E-Mails an viele Empfänger innerhalb einer bestimmten Zeit).
- Verwendung aktueller Spam-Pattern für die schnelle Erkennung neuer Spammer-Tricks.
- Benutzerspezifische Verwaltung von White- und Blacklists für effektives Blocken ausschließlich unerwünschter E-Mails.
- Festlegung von Sender-/Empfänger-Kanälen zur Regelung einer dedizierten E-Mail-Kommunikation.
- Zentrale Prüfung verschlüsselter E-Mails durch die Kombination von Wall und Crypt, anstelle von client-basierter Ende-zu-Ende-Verschlüsselung, welche die zentralen E-Mail-Sicherheitsprüfungen unterwandert.
- Flexible Benachrichtigungen über geblockte E-Mails (direkt oder zeitgesteuert) an Administration oder E-Mail-Empfänger/-Absender.
- Benutzerspezifischer Zugriff auf E-Mails in der Quarantäne.
- Zentrales Quarantäne-Management besonders effizient bei Enterprise-/Mehr-Server-Umgebungen.



| E-Mail Pre-Processing | E-Mail Firewall   | E-Mail Classification         | E-Mail Compliance     | E-Mail Archiving   | E-Mail Retrieval | E-Mail Retention   |
|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| En-/Decryption        | Anti-Virus        | Intelligent Content Analyzing | Pre-/Post-Review      | Storage            | Search           | Long-Term Storage  |
| Pack/Unpack           | Anti-Spam         | Content Based Routing         | Delegation Management | Indexing           | Restore          | Automated Deletion |
| Signature             | Image Recognition |                               | Auditing              | Content Management |                  |                    |
| Disclaimer            | Content Filtering |                               | Risk Management       |                    |                  |                    |

## E-Mail Firewall

### Schutz vor gefährlichen und unerwünschten E-Mails bzw. vor Verlust vertraulicher Informationen.

Fast täglich berichten die Medien von neuen Viren und steigendem Spam-Aufkommen. Ein wirkungsvoller Schutz gegen Risiken und Gefahren ist unerlässlich. Mit der iQ.Suite lassen sich eingehende E-Mails regelbasiert nach Viren, Spam, unerwünschten Bildern, Dateien und Textinhalten filtern.

Integrierte Virens Scanner überprüfen die gesamte E-Mail auf bösartigen Code. Kritische Dateitypen werden anhand eindeutiger Dateimuster-Informationen, den so genannten Fingerprints, gefiltert. Beliebige Virens Scanner führender Hersteller lassen sich parallel betreiben.

Vor der Zustellung überprüft die iQ.Suite E-Mails gemäß den Unternehmensrichtlinien rundum auf Spam: Adressdaten, Betreffzeile, E-Mail-Text, Dateianhänge und Bilddateien. Bei ausgehenden E-Mails lässt sich der Versand sensibler Informationen unterbinden.

Die integrierte CORE-Technologie (Content Recognition Engine) klassifiziert und filtert E-Mails automatisch entsprechend individueller Anforderungen. CORE garantiert Ihnen höchste Erkennungsraten bei Anti-Spam und keine „False Positives“ (fälschlicherweise als Spam deklarierte E-Mails).

