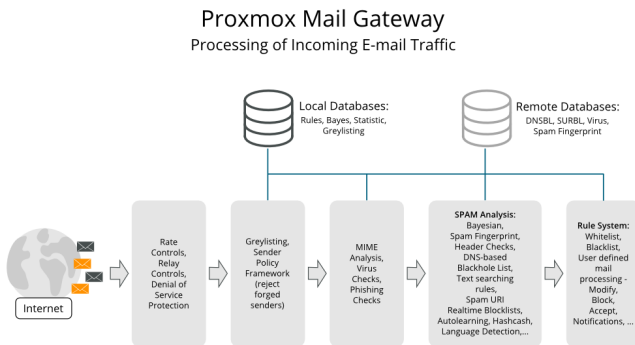


- پیشرو در راه حل امنیت ایمیل منبع باز (v3،AGPL)
- نصب و راه اندازی آسان در بستر شبکه
- شناسایی ایمیل های آلوده به ویروس و هرزنامه ها در ورودی و خروجی ها
- سفارشی سازی با سیستم قانون شی گرا
- مرکز پیگیری پیام نوآورانه
- داشبورد آمار و گزارش ها
- فیلتر کردن بعد از صف یا قبل از صف
- Proxmox HA Cluster
- ذخیره سازی ZFS برای از دست دادن داده صفر
- قابلیت متصل شدن به LDAP
- پشتیبانی کامل از IPv6 و IPv4
- قابلیت اتصال از طریق API



بررسی اجمالی

شی گرا و قرنطینه هرزنامه ها در Proxmox Mail Gateway می توان با اطمینان از داده ها و یکپارچگی آنها به یک راه حل ایده آل برای حفظ کار ایمیل سرور ایمن و پایدار تبدیل می کند. Proxmox Mail Gateway متن باز (open source) بوده و امکان دسترسی کامل به متن برنامه را به شما می دهد و نیز امکان به اشتراک گذاری و پشتیبانگیری از آن را فراهم می کند.

Proxmox Mail Gateway یکی از پیشروان راه حل امنیت ایمیل است که از ایمیل سرور شما در برابر تهدیدات ایمیل در لحظه محافظت می کند. سازمانهای بزرگ و کوچک می توانند در ساختار شبکه ای خود در عرض فقط چند دقیقه پلتفرم ضد هرزنامه و ضد ویروس را پیاده سازی و استقرار دهید. استقرار Proxmox Mail Gateway با ویژگی های کامل بین فایروال و ایمیل سرور داخلی شما امکان کنترل همه ترافیک ایمیل های ورودی و خروجی را فراهم می کند.

حفاظت با کلاس تجاری

Proxmox Mail Gateway می تواند دامنه های نامحدود ایمیل سرور را با چندین سرور ایمیل داخلی و میلیون ها ایمیل در روز مدیریت کند. با مجموعه ای از ویژگی های جامع، کلاس سازمانی و با پنل مدیریتی قدرتمند که تحت وب می باشد، متخصصان و مدیران شبکه می توانند کلیه پیام ها را کنترل کرده، هرزنامه ها و ویروس ها را شناسایی و مسدود کنند. پروکسموکس دارای پنل مدیریتی برای میران شبکه و پنل قابل سفارشی سازی برای کاران است. معماری انعطاف پذیر و بسیاری از ابزارهای قدرتمند مدیریت یکپارچه مانند ذخیره سازی ZFS، خوشه Proxmox HA، مرکز ردیابی پیام، سیستم

ویژگی های کلیدی

راه حل امنیت ایمیل در کلاس اینترپرایز (تجاری)

- راهکار متن باز (open source) قدرتمند
- بر اساس فناوری قابل اعتماد Proxmox
- مجموعه ای جامع از ویژگی ها برای استفاده از شرکت های سازگار
- پیکربندی آسان در ساختار ایمیل سرور
- اسکن کلیه ایمیل های ورودی و خروجی
- قابل اجرا بر روی سخت افزار اختصاصی یا در همه سیستم عامل های مجازی سازی از جمله LXC

- پشتیبانی و مدیریت آسان به روزرسانی های از رابط کاربری گرافیکی GUI
- دانلود ایمیل های قرنطینه شده با فرمت eml.

رابط کاربری موبایل

- بر اساس Framework7
- امکان بررسی و حذف ایمیل ها از لیست سفید / لیست سیاه / قرنطینه به کمک گوشی های هوشمند

RESTFUL API

- ادغام آسان برای ابزارهای مدیریت شخص ثالث
- REST مانند API (JSON به عنوان قالب داده اصلی و کل API به طور رسمی با استفاده از JSON Schema تعریف می شود)
- قابلیت شناسایی و پیگیری از طریق API
- تایید خودکار از طریق API
- تولید خودکار اسناد API
- روش آسان برای ایجاد خط فرمان با استفاده از API
- معماری منبع گرا (ROA)
- تعریف API اعلامی با استفاده از JSON Schema

کلاستر HA

- سیستم پایدار و ایمن برای ایمیل ها
- عملکرد بالا به لطف طرح خوشه بندی سطح منحصر به فرد
- ایجاد گره اصلی و چندین گره برده (slave)
- پیکربندی مدیریت مرکزی از طریق GUI
- فضای ذخیره سازی کاملاً اضافی
- همگام سازی پیکربندی و داده ها برای همه گره های خوشه از طریق VPN (با استفاده از SSH)

اسپم و قرنطینه پایدار

- قابلیت نمایش قرنطینه هرزمانه ها برای کاربران
- امکان ذخیره سازی و قابل دسترسی نامه های اسپم شناسایی شده برای کاربران
- مشاهده و مدیریت کلیه قرنطینه کاربران، فقط برای مدیران برنامه

مدیریت کاربر

- طرح کنترل دسترسی مبتنی بر نقش
- ۳ نوع کاربر مانند Local user، LDAP / Active Directory و Fetchmail

راه حل پیشتاز OPEN-SOURCE

- توزیع مبتنی بر Debian
- تحت مجوز رایگان، copyleft GNU AGPL (Affero General Public License), v3
- مخزن کد عمومی (GIT)
- Bugtracker برای ردیابی مسائل عمومی
- مجمع عمومی با جامعه فعال و بزرگ
- مستندات رایگان در GUI

نصب سریع و آسان

- نصب و راه اندازی سیستم کاملاً کاربردی در عرض چند دقیقه
- نصب مرحله به مرحله ای آسان
- نصب آسان از روی فایل نصبی ISO
- قابلیت نصب از روی DVD Rom، USB برای سیستم Debian

پشتیبانی اینترپرایز

- دسترسی انحصاری به مخزن Enterprise پایدار
- به روز رسانی از طریق GUI
- امکان گرفتن پشتیبانی از تیم حرفه ای Proxmox

مرکز پیگیری و ردیابی پیام های خاص

- امکان پیگیری و ردیابی کلیه پیام ها بصورت سریع و قدرتمند در Proxmox
- امکان پیگیری، ردیابی و گزارش گیری از تمامی ایمیل
- بررسی و کنترل کلیه عملکردها از طریق GUI

سیستم حاکم شی گرا

- امکان فعالسازی، سفارشی سازی برای کلیه دامنه ها
- امکان تعریف فیلترینگ بر اساس کاربر، دامنه ها، بازه زمانی خاص، نوع محتوا و نوع عملکرد
- تعریف رولها بر اساس WHEN،WHAT،WHO

رابط کاربر مبتنی بر وب یکپارچه

- رابط کاربری گرافیکی مبتنی بر وب (GUI) برای مدیریت مرکزی تعبیه شده است و نیازی به نصب ابزار مدیریت جداگانه نیست
- رابط جستجوی سریع
- پشتیبانی از SSL در کنسول xterm.js
- ادغام و مدیریت یکپارچه خوشه Proxmox HA

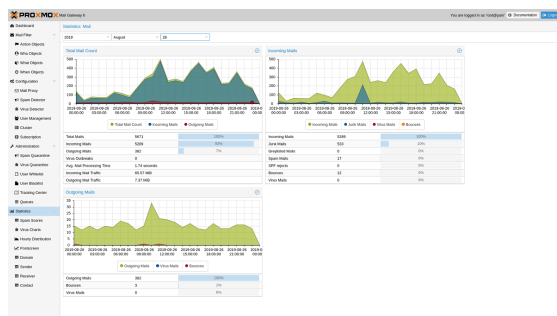
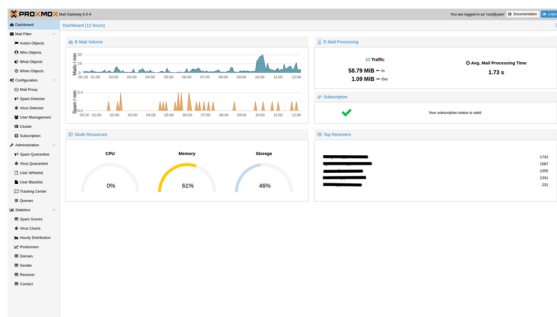
- پشتیبان گیری و بازیابی اطلاعات
- پشتیبان گیری / بازیابی از طریق GUI
- پشتیبان گیری برای پیکربندی کامل، قوانین فیلترایمیل، و برای پایگاه داده آماری

رابط خط فرمان

- تمام اجزای Mail Gateway خود را مدیریت کنید
- CLI با تکمیل تب هوشمند و مستندات کامل صفحه UNIX man

IPV6 و IPV4

- پشتیبانی کامل از IPV6 و IPV4



- تعریف نوع دسترسی به برنامه برای مدیران از نوع مدیر کل - مدیر برنامه - مدیر قرنطینه - حسابرس

شناسایی هرزنامه

- تایید گیرنده
- فیلتر کردن قبل یا بعد از صف
- امضای DKIM
- قابلیت تعریف SPF
- قابلیت تعریف لیست سیاه مبتنی بر DNS Blackhole List
- ایجاد لیست سفید برای ارسال کنندگان ایمیل
- فیلتر بی‌بی - فیلترهای آماری آموزش دیده به صورت خودکار
- لیست های سیاه و سفید
- الگوریتم یادگیری خودکار
- BlockList در لحظه و آنی برای هرزنامه (SURBL)
- امکان تعریف لیست خاکستری Greylisting
- تست های پروتکل SMTP

آنتی ویروس

- موتور ضد ویروس منبع باز با استفاده از موتور آنتی ویروس ClamAV®، اسکنرهای ویروس شخص ثالث به عنوان یک گزینه
- شناسایی تروجان ها، ویروس ها، بدافزارها و سایر تهدیدات مخرب
- اسکن چند لایه ای فایلها با عملکرد بالا
- اسکن فایل های درخواستی
- به روز رسانی خودکار امضاهای ایمیل ها

ZFS برای یکپارچگی داده ها

- ZFS برای هر دو سیستم فایل ترکیبی و LVM
- از دست دادن اطلاعات صفر و قابلیت تنظیمات بالا
- هرگونه تخریب داده های بی صدا را شناسایی کرده و در صورت افزون شدن داده ها، اشتباهات را اصلاح می کند
- بررسی کن های یکپارچگی داده ها
- ساخت نرم افزار RAID-Z با استفاده از ZFS
- افزایش سرعت عمل نرم افزار با نصب روی هارد SSD
- پشتیبانی از هاردها و ذخیره کننده ها با ظرفیت های بالا

درباره Proxmox: پروکسموکس یک شرکت آلمانی فعال در زمینه مجازی سازی، امنیت ایمیل و پشتیبانگیری می باشد. شرکت رایان سامانه آرکا نماینده رسمی Proxmox در ایران بوده و لایسنس به نام مشتری و به صورت قانونی و با تخفیف ویژه ارایه می کند.

رایان سامانه آرکا- نماینده رسمی پروکسموکس در ایران

تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان پاکستان، کوچه چهارم، پلاک 11، طبقه چهارم، واحد 7
 تلفن: ۰۲۱-۴۹۶۱۰۰۰۰ | دورنگار: ۰۲۱-۸۹۷۸۳۷۳۷ | کدپستی: ۱۵۳۱۶۴۵۹۱۸
 رایان سامانه آرکا | www.arka.ir | info@arka.ir

کلیه حقوق مادی و معنوی محفوظ و متعلق به شرکت رایان سامانه آرکا می باشد.