

امنیت و پایداری با SmarterMail - جامع ترین ایمیل سرور جهان

پیشنهاد راهکار ایمیل سرور سازمانی SmarterMail

شرکت رایان سامانه آرکا

WWW.ARKA.IR

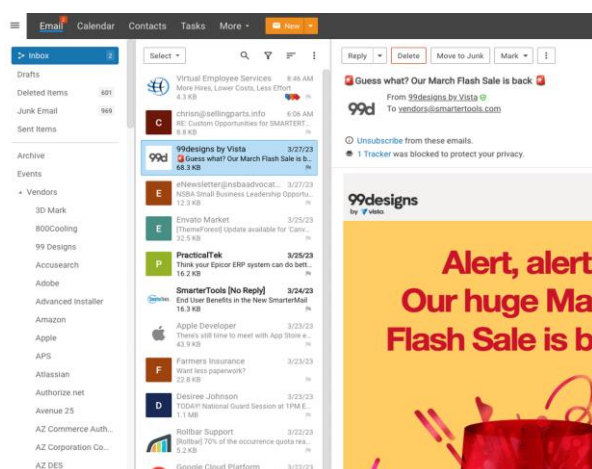


فهرست مطالب

۰۳	بررسی اجمالی
۰۵	ویژگی Webmail Client
۰۸	مایکروسافت Outlook
۰۹	کلاینت های ایمیل دسکتاپ و موبایل
۱۰	ویژگی جلسات آنلاین
۱۲	ویژگی Collaboration
۱۵	آنتی اسپم ، آنتی ویروس و امنیت
۱۸	مدیریت سرور ایمیل
۲۲	ایمیل تجاری و سازمانی
۲۳	مهاجرت به SmarterMail
۲۴	رقبای SmarterMail
۲۵	نیازمندی های سیستمی

بررسی اجمالی Smarter Mail

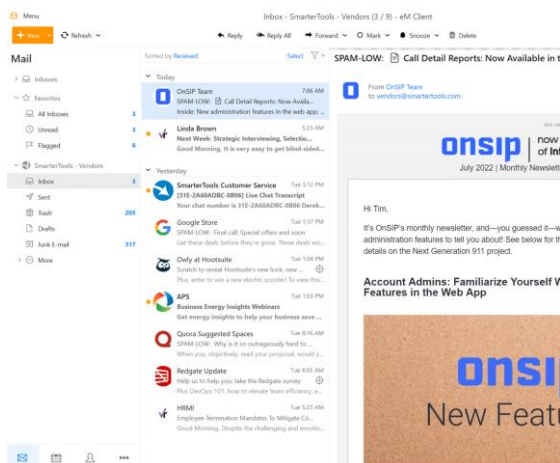
SmarterMail جایگزین Microsoft Exchange است زیرا تنها سرور ایمیل در بازار است که از پشتیبانی می‌کند، پروتکلی که Exchange و Outlook را تامین می‌کند. این بدان معناست که هر عملی را که در Exchange انجام می‌دهید، می‌توانید با SmarterMail انجام دهید: بدون نیاز به پلاگین و نرم‌افزار اضافی. SmarterMail همه اینها را با هزینه‌ای کمتر از هزینه Exchange ارائه می‌دهد. و برخلاف Exchange، ویژگی‌هایی مانند پیام‌رسانی فوری و کنفرانس صوتی/تصویری با اشتراک‌گذاری صفحه‌نمایش بدون پرداخت هزینه اضافی شامل می‌شوند.



Webmail Client قدرتمند

سازگار با تمام مرورگرهای وب دسکتاپ و تلفن همراه، استفاده از webmail client نیاز به هر نرم افزار دیگری را از بین می‌برد، از webmail client های ایمیل گرفته تا برنامه های تقویم، فضای دیسک و منابع سیستم را آزاد می‌کند، و وظایف تعمیر و نگهداری ناشی از نصب نرم افزارهای بیشتر را حذف می‌کند. لپ تاپ و کامپیوترهای شخصی.

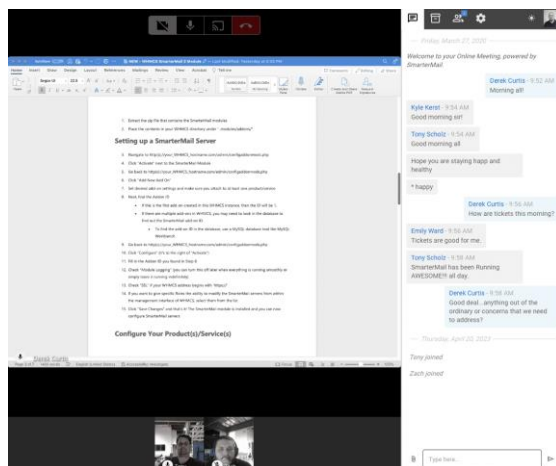
هر Webmail Client در هر سیستم عامل



با پشتیبانی از تمام پروتکل های ایمیل، از جمله IMAP، POP، EAS، EWS، WebDav، و MAPI، می‌توانید دسکتاپ client خود را انتخاب کنید Outlook برای Windows یا MacOS، Apple Mail، Windows Mail، eM Client، Thunderbird، Gmail، Spark، Mailbird، و SmarterMail. تعداد بیشماری دیگر! علاوه بر این، تنها سرور پست الکترونیکی ویندوز در بازار است، غیر از Exchange، که در مقابل ارائه پلاگین های Outlook که به سادگی ویژگی های Exchange را تقلید می‌کنند، از MAPI پشتیبانی می‌کند. این امر SmarterMail را جایگزین مناسبی برای Microsoft Exchange می‌کند.

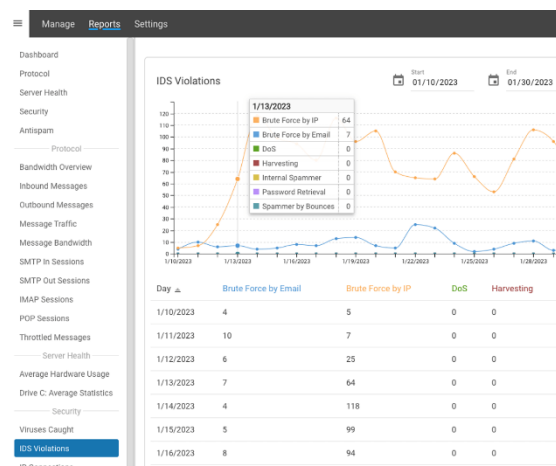
همکاری تیمی

SmarterMail تعدادی از ویژگی های همکاری را ارائه می دهد که کار با اعضای تیم، مشتریان و شرکا را آسان می کند. این شامل تقویم های سازمانی، برنامه ریزی اتاق کنفرانس، مخاطبین مشترک، تقویم ها، وظایف و یادداشت ها، پیام رسان فوری، جلسات آنلاین برای کنفرانس آنلاین و موارد دیگر می شود.



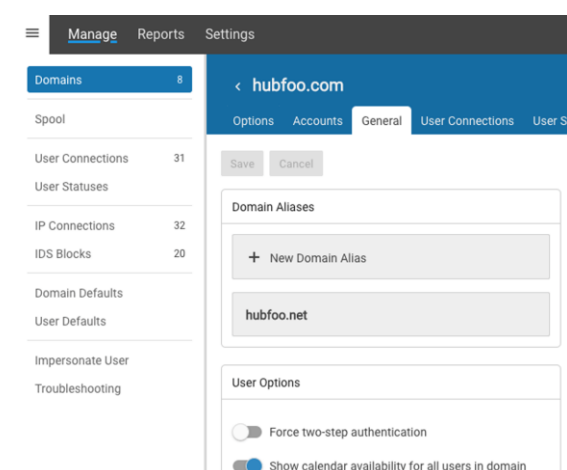
امنیت ایمیل استاندارد صنعتی

SmarterMail مجهز به چندین ویژگی امنیتی ایمیل است که بدون صرف هزینه بیشتر یا افزودن نرم افزار third-party در دسترس هستند. این شامل فیلتر spam استاندارد صنعتی و همچنین آنتی ویروس در سطح سازمانی است. علاوه بر این، SmarterTools راه حل های سطح سازمانی مانند Message Sniffer را ارائه می دهد که می توانند به طور یکپارچه ادغام شوند.



مدیریت ساده

با یک فرآیند راه اندازی بسیار ساده، نصب و اجرای SmarterMail چند دقیقه طول می کشد. از آنجا، SmarterMail تعدادی ابزار مدیریتی را به مدیران سیستم ارائه می دهد تا به اجرای روان کارها کمک کند. علاوه بر این، وظایف ساده ای را می توان به مدیران دامنه واگذار کرد و مدیران سیستم را برای انجام وظیفه مهم تر یعنی پایدار و ایمن نگه داشتن سرور آزاد کرد.



ویژگی Webmail Client



با استفاده از هر مرورگری که می خواهید به تمام ویژگی هایی که SmarterMail ارائه می دهد دسترسی داشته باشید. SmarterMail برای کار با تمام مرورگرهای دسکتاپ و همچنین تمام مرورگرهای تلفن همراه توسعه یافته است و به اندازه هر email client موجود در بازار قدرتمند است. بنابراین در حالی که می توانید از یک کلاینت دسکتاپ یا تلفن همراه استفاده کنید، نیازی به استفاده از client ندارید. علاوه بر این، Webmail Client ما سریع، قابل اعتماد و بسیار ایمن است و آن را به راه حلی ایده آل برای کاربران معمولی و قدرتمند تبدیل می کند.

قدرت یک کلاینت ایمیل دسکتاپ درست در مرورگر مورد علاقه شما. ویرایشگر قوی HTML، پوشه های سفارشی، فیلتر محتوای درخواستی، فوترهای سفارشی و موارد دیگر.

ویژگی های دیگر عبارتند از:

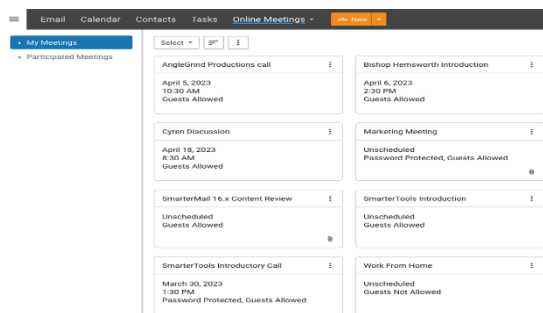
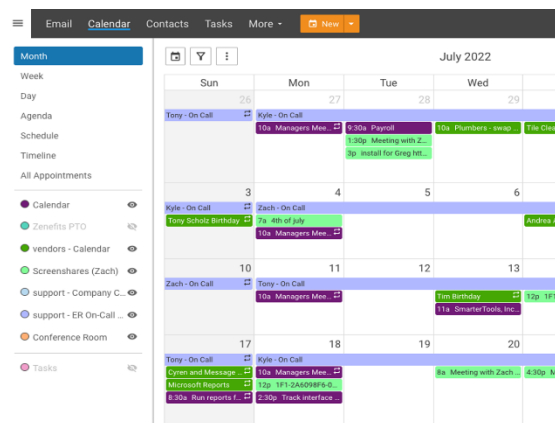
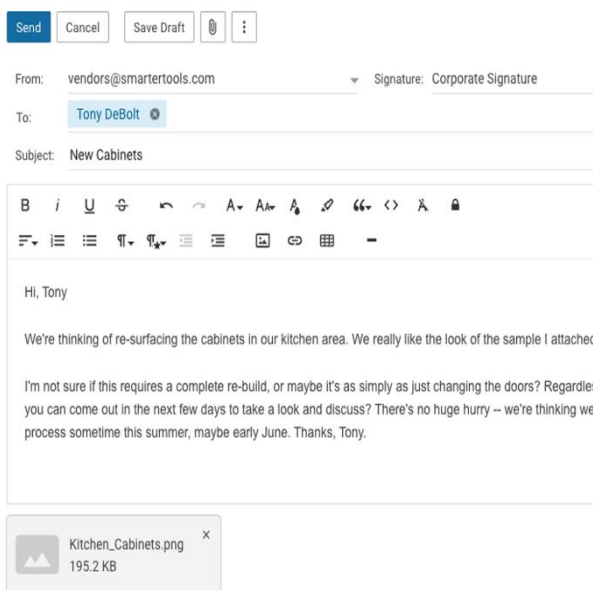
- لغو اشتراک ساده
- اعلان های فرستنده خارجی
- ردیاب های ایمیل را مدیریت کنید
- پشتیبانی از دسته/تگ
- به سمت آشغال حرکت کنید
- Shield تأیید فرستنده (Sender Verification Shield)

تقویم و برنامه ریزی

برنامه ریزی آسان شد. اتاق های کنفرانس، دسترس بودن شرکت کنندگان، پشتیبانی از ساعت محلی، نماهای پیش فرض (به عنوان مثال، روز، هفته، ماه)، ساعات کاری، رویدادهای تکرارشونده و موارد دیگر.

جلسات آنلاین

کنفرانس صوتی و تصویری برای تیم شما. شامل اشتراک گذاری صفحه، شرکت کنندگان در چت نامحدود، اشتراک گذاری فایل با پیش نمایش، کنفرانس های عمومی یا خصوصی و موارد دیگر است.



پیام رسانی فوری

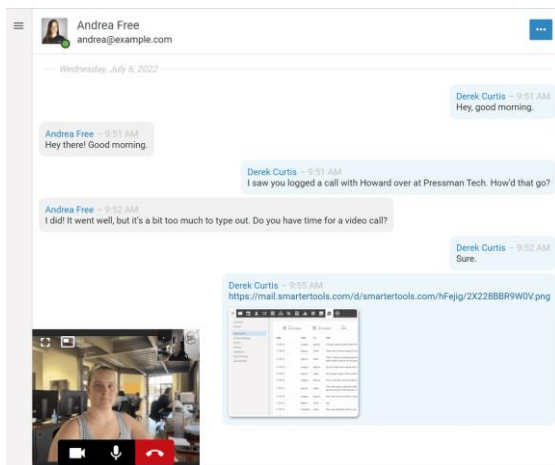
SmarterMail شامل یک سرور XMPP/Jabber قوی است که از چت صوتی، تصویری و متنی پشتیبانی می کند. بنابراین، این راه حل ایده آل برای چت با افراد یا گروه های کوچک است و می توان آن را مستقیماً از سرویس گیرنده ایمیل وب یا با استفاده از برنامه پیام فوری ترجیحی شما - روی دسکتاپ یا موبایل شروع کرد.

امکانات آن عبارتند از:

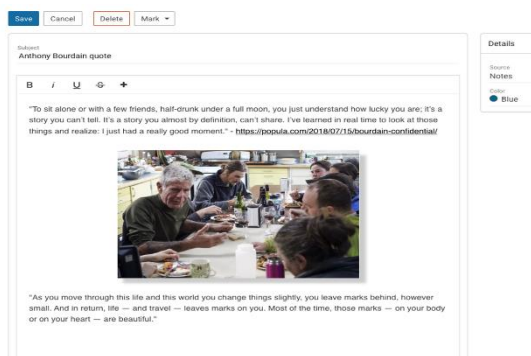
- چت صوتی، تصویری و متنی
- پشتیبانی از سرویس گیرنده دسکتاپ / تلفن همراه (به عنوان مثال، Adium، IM+، و غیره)
- به اشتراک گذاری فایل با پیش نمایش
- بایگانی فوری
- تاریخچه قابل دانلود

مدیریت وظایف و کارها

سیستم کار قوی SmarterMail برای کمک به کاربران برای پیگیری کارهایی که باید انجام دهند طراحی شده است. از لیست های خرید گرفته تا کارهای طولانی مدت، کاربران می توانند لیستی از اقلام ایجاد کنند، تاریخ سررسید، وضعیت به روز رسانی و درصد تکمیل را تعیین کنند و حتی وظایف را اولویت بندی کنند. و در مواقعی که تبادل ایمیل منجر به انجام یک کار می شود، پیام های ایمیل می توانند نقطه شروع وظایف باشند یا به آن ها پیوند داده شوند تا تمام ارتباطات پیرامون آن کار سازماندهی شده باشد.



یادداشت



مواردی مانند لیست خرید، کارهای انجام شده و موارد دیگر را پیگیری کنید. شامل کدگذاری رنگ و دسته بندی برای سازماندهی، اشتراک گذاری، و می تواند با تلفن همراه و مشتریان دسکتاپ همگام شود.

مخاطبین

Save Cancel Delete Mark

Subject: Anthony Bourdain quote

Details: Source, Notes, Index, Blue

Display Name: Aspen Wellness and Chiropractic

Personal

Source: Contacts

Title (Mr./Mrs./etc.): Dr.

First Name: James

Middle Name:

Last Name: McCall

Suffix:

Home Page: https://www.aspenwellness.com

Instant Messenger:

Birthday: 10/15/1974

Notes

Work Info

Company: Aspen Wellness and Chiropractic

Job Title: Owner

Department:

Office: (623) 555-9265

Website: https://www.aspenchiroaz.com

Work Address

Address: 21681 N. 77th Ave, #1410

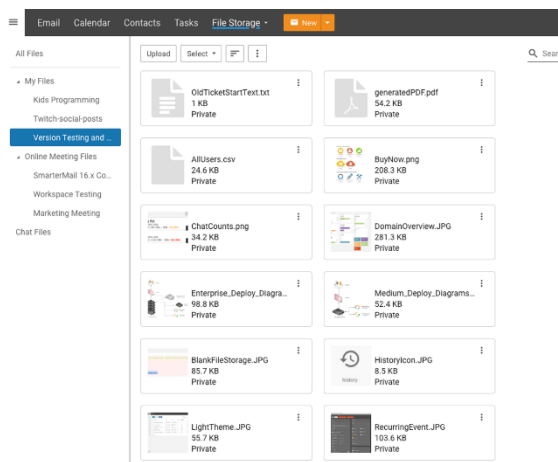
City: Peoritz

State / Province: AZ

Zip Code: 85382

Country: United States

تماس های شخصی و تجاری را پیگیری کنید. شامل پشتیبانی GAL، پیوست ها، قابل اشتراک گذاری و همگام سازی با مشتریان موبایل و دسکتاپ، دسته بندی ها و موارد دیگر است.



ذخیره سازی فایل

به سادگی با آپلود یک فایل و سپس پیوند دادن به آن فایل از درون پیام ایمیل خود، پیوست های فایل های بزرگ را حذف کنید. حفاظت از رمز عبور، محدودیت های زمانی و موارد دیگر را ارائه می دهد.

پشتیبانی کامل از زبان

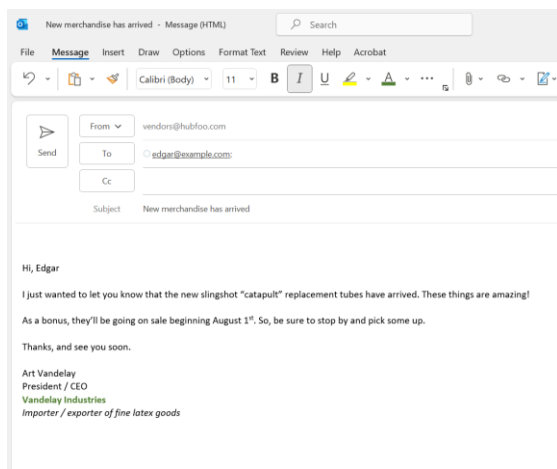
ترجمه سمت سرور به ۱۵ زبان برای ایمیل وب و بیش از ۱۰۰ زبان برای انتقال صندوق پستی، درست مانند Microsoft Exchange. تنظیم زبان بر اساس کاربر، ایجاد پیام های سیستمی ترجمه شده و سایر موارد انجام می پذیرد.



مایکروسافت Outlook



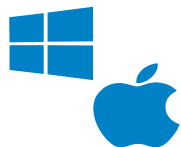
فرب افراد تقلید کننده ای را نخورید که می گویند عملکرد Exchange را ارائه می دهند اما به پلاگین Outlook یا نرم افزار اضافی نیاز دارند. Outlook را به SmarterMail وصل کنید دقیقاً همانطور که آن را به Microsoft Exchange وصل می کنید. SmarterMail بدون هیچ نرم افزار اضافی، بدون افزونه های Outlook و بدون هزینه اضافی برای هر کاربر، ویژگی هایی را که می خواهند و نیاز دارند به شما می دهد. پوشه ها، مخاطبین، تقویم ها، وظایف و یادداشت های خود را به اشتراک بگذارید. دسته بندی اقلام؛ پرچم گذاری پیام ها برای پیگیری و ایجاد لیست کارهای انجام شده



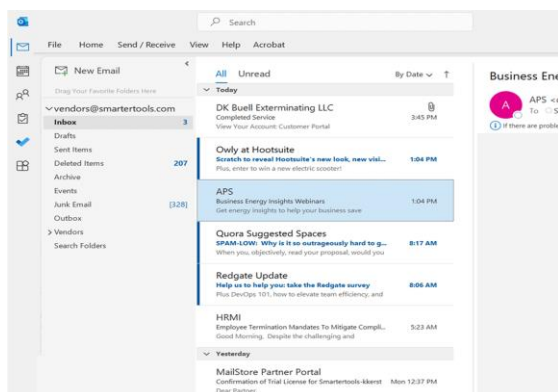
Exchange و SmarterMail

SmarterMail و Exchange تنها دو سرور ایمیل در بازار هستند که پشتیبانی بومی MAPI را ارائه می دهند. در حالی که سایر سرورهای ایمیل ادعا می کنند که دارای عملکرد Exchange هستند، آنها به پلاگین های شخص ثالث یا سایر نرم افزارهای اضافی متکی هستند که برخی، نه همه آن ها، ویژگی های Exchange را تقلید می کنند. افزونه ها می توانند باگ و ناپایدار باشند، یکپارچه سازی و عملکرد کامل Outlook را ارائه نمی دهند و به مدیریت بیشتری نیاز دارند.

Mac و Windows



با پیاده سازی بومی MAPI از طریق HTTP و خدمات وب (Exchange (EWS)، SmarterMail می تواند با Microsoft Outlook در هر دو رایانه ویندوز و همچنین مک استفاده شود و به کاربران در هر دو پلتفرم ویژگی ها و عملکرد Exchange را می دهد.



قدرت Exchange

با SmarterMail، می توانید آنچه را که در Microsoft Outlook انجام می دادید، انجام دهید، درست مثل اینکه از Exchange یا Office ۳۶۵ (Office) استفاده می کنید.

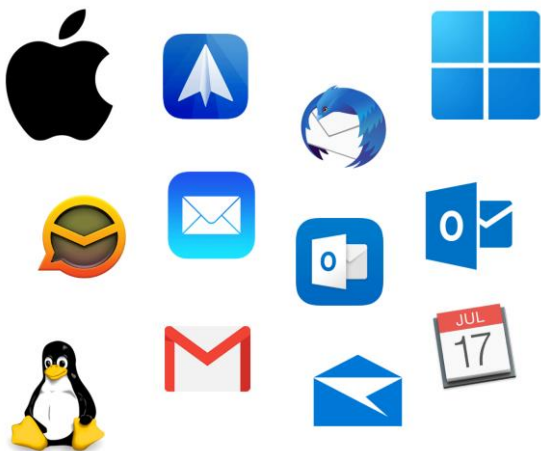
کلاینت های ایمیل دسکتاپ و موبایل



SmarterMail با پشتیبانی از پروتکل های استاندارد صنعتی مانند EWS، EAS، MAPI، POP، IMAP، CardDAV، CalDAV، Jabber/XMPP می تواند تقریباً با هر ایمیل دسکتاپ یا تلفن همراه یا کلاینت چت، برنامه تقویم و برنامه مخاطبین همگام سازی شود. یا حتی سرویس برنامه ریزی کلاینت های Windows، MacOS، و حتی لینوکس برای دسکتاپ، یا iOS و Android در تلفن همراه، همگی سازگار هستند و به کاربران امکان دسترسی تقریباً به تمام ویژگی های SmarterMail را می دهند، صرف نظر از اینکه در خانه باشند یا در محل کار، در مقابل رایانه یا در حال حرکت باشند.

کلاینت های دسکتاپ

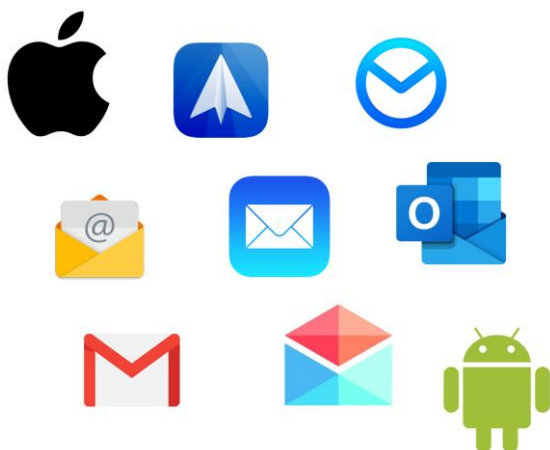
چه ویندوز، مک او اس یا لینوکس را ترجیح دهید، SmarterMail تمام عملکردهایی را که از سرویس گیرنده ایمیل مورد علاقه خود انتظار دارند در اختیار کاربران قرار می دهد.



- Outlook (Windows / MacOS)
- eM Client (Windows / MacOS)
- Apple Mail
- Windows Mail
- Spark
- Thunderbird
- MacOS Calendar, Contacts
- Mailbird

کلاینت های موبایل

SmarterMail تقریباً با هر سرویس گیرنده ایمیل و همچنین برنامه هایی برای تقویم ها، مخاطبین، وظایف، یادداشت ها و موارد دیگر در iOS و Android کار می کند.



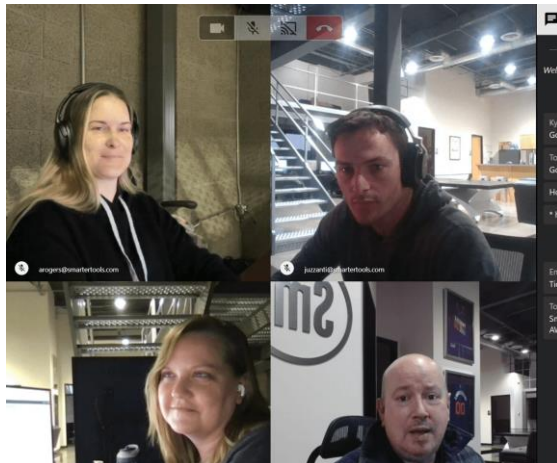
- Outlook (iOS / Android)
- Mail (iOS)
- Gmail (iOS / Android)
- eM Client (iOS / Android)
- **Samsung Mail (Android)**
- Spark (iOS / Android)
- Various native (OEM) apps (iOS / Android)

ویژگی جلسات آنلاین



ویژگی جلسات آنلاین، کنفرانس صوتی و/یا ویدیویی را برای حداکثر ۹ نفر ارائه می دهد، بدون محدودیت برای تعداد افرادی که می توانند از طریق چت متنی در یک جلسه آنلاین شرکت کنند. جلسات سازمانی یا جلسات با کارمندان خارج از سایت، پیمانکاران یا دیگران، به راحتی می تواند جایگزین راه حل های کنفرانس شخص ثالث مانند GoToMeeting شود.

کنفرانس صوتی و تصویری



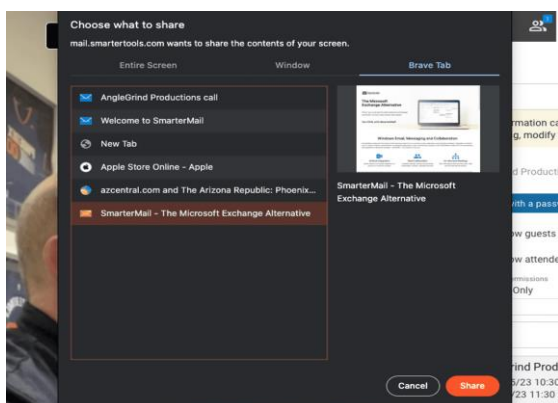
یک کنفرانس صوتی/تصویری نشست آنلاین که بر اساس آخرین چارچوب WebRTC ساخته شده و مقیاس پویا را برای کارآمدترین استفاده از پهنای باند و بالاترین کیفیت صوتی و تصویری ارائه می کند، می تواند حداکثر ۹ شرکت کننده روی صفحه و شرکت کنندگان نامحدود در چت متنی جلسه را در خود جای دهد. هر کاربر روی صفحه کنترل کاملی بر جریان صوتی و تصویری خود دارد و شرکت کنندگان را می توان پین کرد تا صفحه نمایش آنها برای دیگران برجسته تر باشد.

به دست گرفتن کنترل

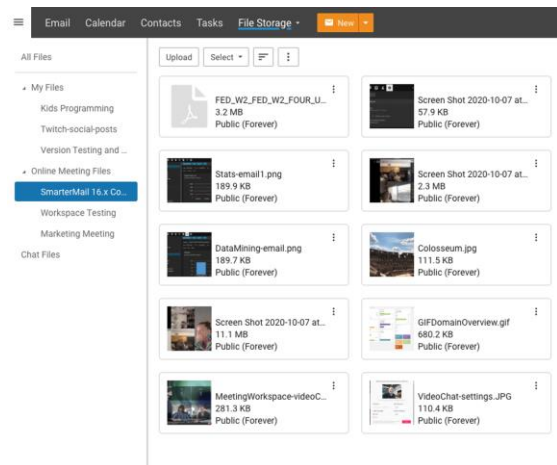


سازمان دهندگان جلسه کنترل کاملی بر هر جلسه آنلاینی که ایجاد می کنند دارند: آنها می توانند دسترسی مهمانان را مجاز یا محدود کنند، مجوزهایی را برای افرادی صادر کنند که می توانند فایل ها را در جلسه آپلود کنند، پیش فرض ها را برای کیفیت ویدیو و صدا تنظیم کنند و از جلسات خود با رمز عبور محافظت کنند. جلسات آنلاین حتی می توانند به عنوان بخشی از جلسات یا رویدادهای ایجاد شده در تقویم ایمیل وب ایجاد شوند!

اشتراک گذاری صفحه نمایش



کاربران می توانند صفحه نمایش خود، برنامه های خاص و برگه های مرورگر را به اشتراک بگذارند. از جلسات آموزشی گرفته تا اشتراک گذاری صفحه، جلسات آنلاین را گسترش می دهد و به گروه ها اجازه می دهد حتی بیشتر مرتبط و سازنده باشند.

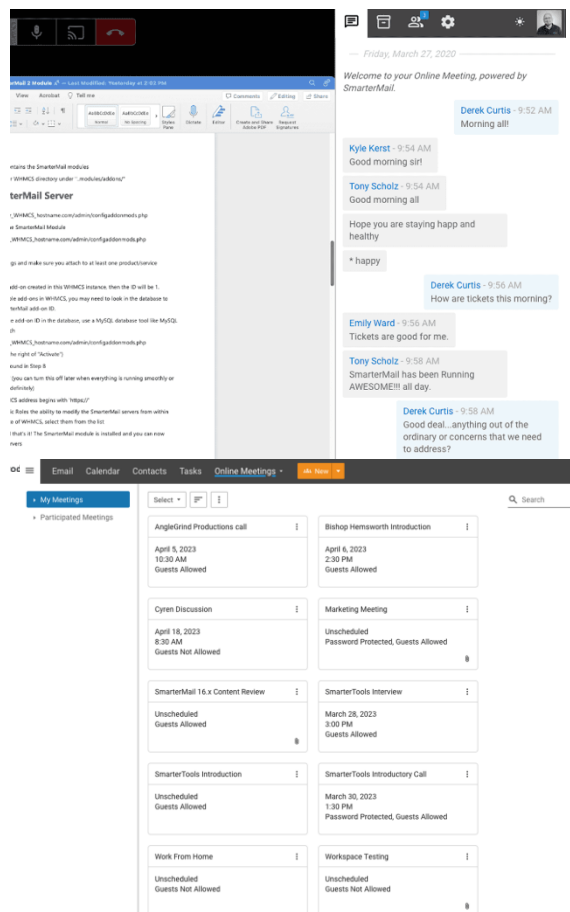


اشتراک گذاری فایل

اشتراک‌گذاری فایل در جلسات آنلاین درست مانند پیام‌رسانی فوری SmarterMail عمل می‌کند: فایل‌های آپلود شده تصاویر پیش‌نمایش را نشان می‌دهند (در صورت پشتیبانی) و می‌توانند توسط شرکت‌کنندگان جلسه دانلود شوند. فایل‌های به اشتراک گذاشته شده در بخش ذخیره‌سازی فایل یکپارچه SmarterMail ذخیره می‌شوند و بازایی و دانلود فایل‌ها در صورت نیاز، حتی مدت‌ها پس از پایان جلسه، آسان است.

چت با شرکت‌کنندگان

گپ در تمام قسمت‌های کنفرانس نشست آنلاین در دسترس است، و تعداد نامحدودی از شرکت‌کنندگان می‌توانند در همه ویژگی‌ها با یکدیگر چت کنند - از جمله در طول یک کنفرانس ویدیویی. چت‌ها شامل پیش‌نمایش تصاویر real-time، پیش‌نمایش لینک‌ها، امکان افزودن و آپلود فایل‌ها و موارد دیگر است.



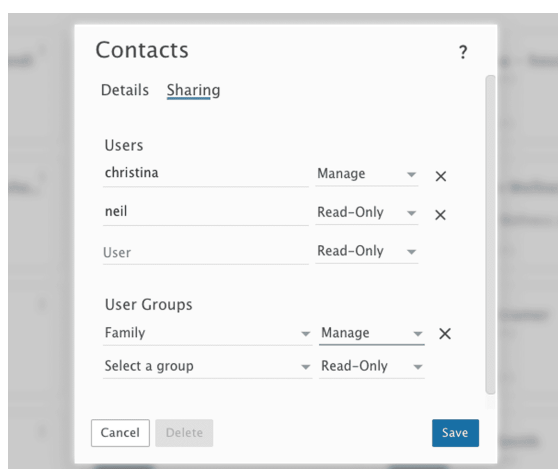
سرویس‌های Third-party را حذف کنید

جلسات آنلاین را می‌توان یک بار ایجاد و استفاده کرد، یا از همان جلسه می‌توان چندین بار یا به عنوان یک فضای جلسات در حال انجام استفاده کرد. علاوه بر این، محدودیتی برای تعداد جلساتی که می‌توان ایجاد کرد و استفاده کرد وجود ندارد. هر طور که از آنها استفاده می‌کنید، جلسات آنلاین می‌توانند به راحتی جایگزین سرویس‌هایی مانند #Slack یا تیم‌های مایکروسافت شوند، بدون اینکه هزینه اضافی متحمل شوند!

ویژگی Collaboration



به اشتراک گذاری منابع با دیگران در سازمان شما بسیار مهم است. چه اشتراک گذاری تقویم‌ها، مخاطبین، وظایف، یادداشت‌ها و پوشه‌های ایمیل، برای برنامه‌ریزی رویداد و اتاق کنفرانس، داشتن یک سرور واقعی همکاری تیمی منجر به کسب و کار مؤثرتر و کارآمدتر می‌شود. علاوه بر این، با پشتیبانی از پروتکل‌های همگام‌سازی استاندارد صنعتی، این موارد را می‌توان از هر ایمیل، مخاطب یا برنامه تقویم روی دسک‌تاپ یا موبایل به اشتراک گذاشت.



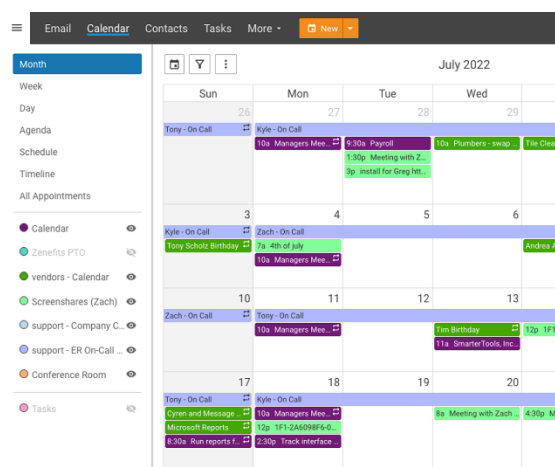
اشتراک گذاری مخاطبین، تقویم‌ها و غیره

SmarterMail یک collaboration سرور تیم قدرتمند ویندوز است که برای کمک به کسب و کارها با استفاده از محبوب‌ترین سرویس‌گیرنده‌های ایمیل دسک‌تاپ و تلفن همراه امروزی با مشتریان، کارمندان و شرکا ارتباط برقرار می‌کند. با ویژگی‌های همکاری در سطح سازمانی که بیشتر افراد با سرورهای ایمیل گران‌تری مانند Microsoft Exchange، پوشه‌های ایمیل مشترک و مخاطبین، تقویم‌ها، وظایف و یادداشت‌های مشترک به اشتراک گذاشته می‌گذارند، بهره‌وری را افزایش دهید.

تقویم و برنامه‌ریزی

کاربران به ویژگی‌های تقویم قدرتمندی دسترسی دارند که ارتباط با تقویم‌های تجاری و شخصی را آسان می‌کند، چه در دسک‌تاپ یا تلفن همراه مورد علاقه کلاینت یا در رابط وب ایمیل SmarterMail. این ویژگی‌ها عبارتند از:

- یک نمای پیش‌فرض تقویم را انتخاب کنید (روزانه، هفتگی، ماهانه یا همه قارها)
- نمایش تاریخ شروع و پایان کار
- ساعات کاری/تجاری را مشخص کنید
- قوانینی برای پاکسازی خودکار ورودی‌های تقویم قدیمی ایجاد کنید
- زمانبندی رایگان با در دسترس بودن شرکت کنندگان
- ایجاد/مدیریت رویدادهای تکرارشونده



برنامه ریزی اتاق کنفرانس

برنامه‌ریزی برای محل ملاقات برای یک رویداد آسان است، نه اینکه با چه کسی صحبت کنید. یک کنفرانس یا اتاق جلسه را می‌توان به عنوان بخشی از فرآیند دعوت انتخاب کرد، و اگر تضادی با یک یا چند مهمان پیدا شد، به طور برجسته نمایش داده می‌شود تا اتاق دیگری انتخاب شود یا تاریخ جایگزینی پیدا شود.

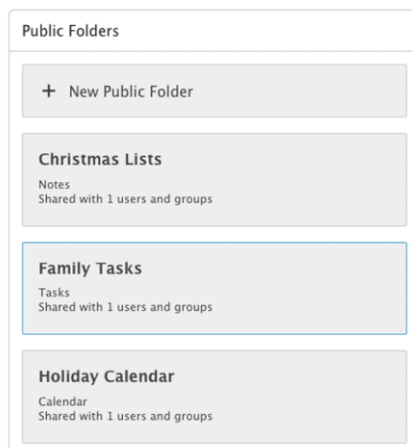
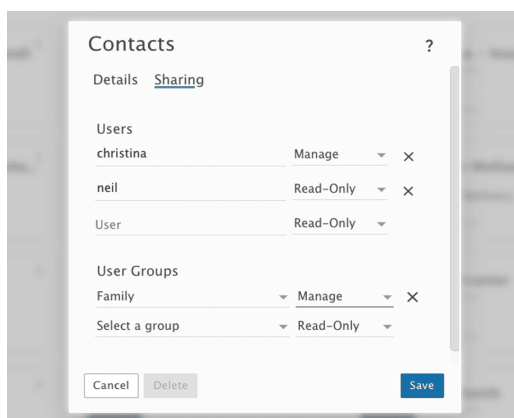
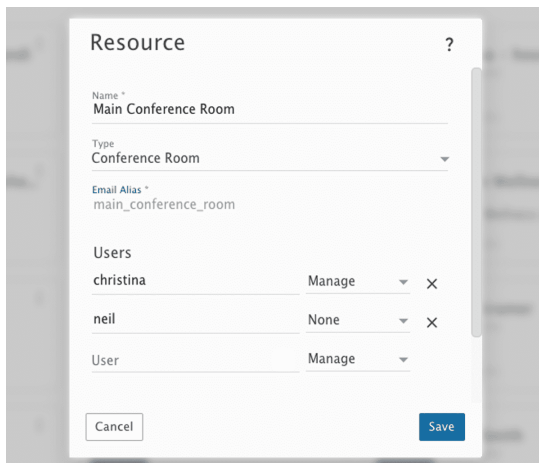
گروه های کاربری

گروه های کاربری به زیرمجموعه های خاصی از کاربران در دامین مجوز می‌دهند، سپس از آن گروه ها می‌توان برای دسترسی به منابع مشترک استفاده کرد. برای مثال، اگر کسب‌وکاری بخواهد اشتراک‌گذاری تقویم‌های خود را با سایر اعضای تیم بطور مثال اعضای بخش فروش آسان کند، مدیر دامنه یک گروه کاربری برای همه کارمندان بخش فروش ایجاد می‌کند.

پوشه های عمومی

پوشه‌های عمومی توسط مدیر دامین ایجاد می‌شوند و می‌توانند با همه افراد در دامین، کاربران فردی یا حتی یک یا چند گروه کاربری به اشتراک گذاشته شوند. پوشه های عمومی به یک حساب کاربری خاص متصل نیستند، آنها به طور کلی به دامین متصل هستند. بنابراین، هر مدیر دامین می‌تواند پوشه های عمومی را مدیریت کند و آنها را برای کاربران دامین متنوع تر کند. علاوه بر این، پوشه های عمومی می‌توانند با کلاینت های موبایل و دسکتاپ مانند Microsoft Outlook همگام شوند. پوشه های عمومی می‌توانند شامل موارد زیر باشند:

- تقویمها
- مخاطب
- وظایف
- یادداشت





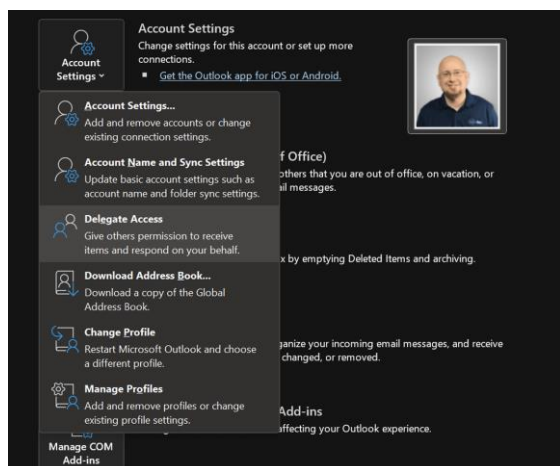
ارتباط با مدیریت

اگر از فهرست Global Address یا مخاطبین خود استفاده می کنید، داشتن اطلاعات دقیق درباره هر فردی که با او در ارتباط هستید ضروری است. لیست مخاطبین را حتی می توان با دیگران در یک سازمان به اشتراک گذاشت و در صورت نیاز با برنامه های موبایل و دسکتاپ همگام سازی کرد.

تفویض اختیار

وقتی SmarterMail با پروتکل های استاندارد صنعتی مانند MAPI و EWS همراه شود، به کاربران Microsoft Outlook و eM Client این امکان را می دهد که دسترسی به ویژگی های مختلف را به کاربر دیگری مانند دستیار شخصی واگذار کنند.

با استفاده از تفویض اختیار، امکان دسترسی کاربر دیگری به صندوق ورودی، تقویم ها، وظایف، مخاطبین و یادداشت های شما وجود دارد.



آنتی اسپم، آنتی ویروس و امنیت



حفاظت و پیشگیری ساختاریافته و چند لایه به صورت رایگان با هر لایسنس SmarterMail گنجانده شده است. مدیران می توانند حفاظت از اسپم خود را با استفاده از انواع روش های استاندارد صنعتی از جمله فهرست خاکستری، SPF، DKIM، RBL، URIBL، لیست سیاه/لیست سفید و موارد دیگر سفارشی کنند. علاوه بر این، SmarterMail شامل آنتی ویروس قدرتمند و همچنین ابزارهای قدرتمند برای محافظت در برابر حملات انکار سرویس، تشخیص دستورالعمل، نقض password Policy است.

دارای آنتی اسپم

با ابزارهای ضد هرزنامه موجود در هر لایسنس SmarterMail، مدیران ایمیل می توانند به سادگی با مدیریت موارد زیر به جلوگیری فوری از اسپم دست یابند:

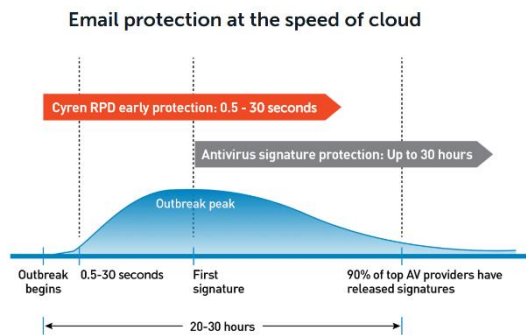
- تطبیق الگوی مبتنی بر SpamAssassin
- پشتیبانی rSpamd
- URIBL ها و RBL های از پیش پیکربندی شده، به طور پیش فرض
- امکان اضافه کردن URIBL و RBL سفارشی
- لیست خاکستری، DMARC، DKIM و SPF
- ادغام با محصولات و خدمات شخص ثالث

Server Wide یا مدیریت شده توسط کاربر

مدیران سیستم می توانند سرور را به طور کلی قفل کنند و Policy های ضد اسپم قدرتمند خود را پیاده سازی کنند یا به مدیران دامین اجازه دهند گزینه های ضد اسپم را مدیریت کنند. اگر بخواهند، مدیران دامین می توانند حتی به کاربران خود اجازه دهند کارهایی را که می خواهند برای پیام های با احتمال کم، متوسط و زیاد انجام دهند، مدیریت کنند.



افزونه های ضد اسپم

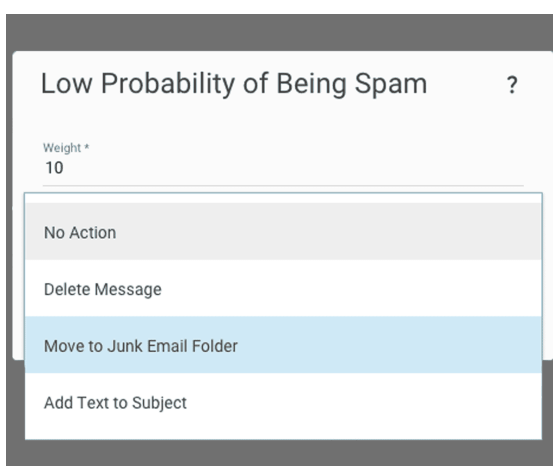


علاوه بر گزینه های رایگان آنتی اسپم ایمیل موجود با SmarterMail، می توان با استفاده از محصولات Third-Party، محافظت از ضد اسپم را افزایش داد، از جمله:

- **Cyren Premium Antispam** : با استفاده از Recurrent Pattern Detection (RPD) این امکان وجود دارد که کارایی حفاظت از اسپم را به طور چشمگیری افزایش دهید در حالی که چرخه های CPU را در سرور Cyren بارگذاری می کنید.
- **Message Sniffer** : از فناوری های یادگیری مشترک برای شناسایی دقیق اسپم ها، ویروس ها و سایر بدافزارهای ارسالی ایمیل قبل از ورود به صندوق ورودی استفاده می کند .
- خودتان افزونه اضافه کنید : **SmarterMail** به اندازه کافی منعطف است تا محصولات، خدمات شخص ثالث یا لوازم ضد اسپم/امنیتی اضافی را ارائه دهد.

فیلتر کردن سفارشی اسپم

همراه با پیکربندی ابزارهای ضد اسپم گنجانده شده، مدیران سیستم می توانند قوانین سفارشی برای نحوه مدیریت یک پیام پس از امتیازدهی به عنوان اسپم ایجاد کنند. پیام ها می توانند مسیر موضوعی خود را برای شناسایی آسان توسط کاربران اضافه کنند یا به طور خودکار فیلتر شوند تا هرگز به صندوق ورودی کاربر ارسال نشوند.



Options	Spam Checks	RBLs	URIBLs	IP Bypasses
	15	14	3	8

New	Delete		Search
-----	--------	--	--------

☐	Name	Average Time (ms)	Timeouts	Host	Weight	Spool Filtering
☐	Backscatter	0	0	ips.backscatter.org	5	☒
☐	Barracuda	150	17	b.barracudacentral.org	5	☒
☐	HostKarma	0	0	hostkarma.junkemailfilter.com	0 to 10	☒
☐	SEM - Black	0	0	bl.spameatingmonkey.net	10	☒
☐	SORBS - Abuse	0	0	dnsbl.sorbs.net	5	☐
☐	SORBS - No Server	0	0	nserver.dnsbl.sorbs.net	5	☐
☐	SORBS - NoMail	0	0	nomail.rhsbl.sorbs.net	5	☐
☐	SORBS - Recent	0	0	recent.spam.dnsbl.sorbs.net	5	☐

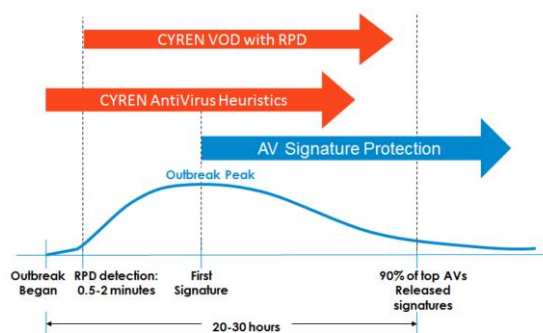
مدیریت آنتی اسپم

با استفاده از رابط وب SmarterMail ، مدیران سیستم می توانند با استفاده از مرورگر وب مورد علاقه خود به تمام ویژگی های امنیتی دسترسی داشته باشند. علاوه بر این، تمام تنظیمات آنتی اسپم در یک فایل JSON وجود دارد، بنابراین مدیران سیستم می توانند به راحتی تنظیمات آنتی اسپم را منتقل کنند تا همه سرورهای SmarterMail به طور مداوم مدیریت و ایمن شوند.

آنتی ویروس سطح سازمانی

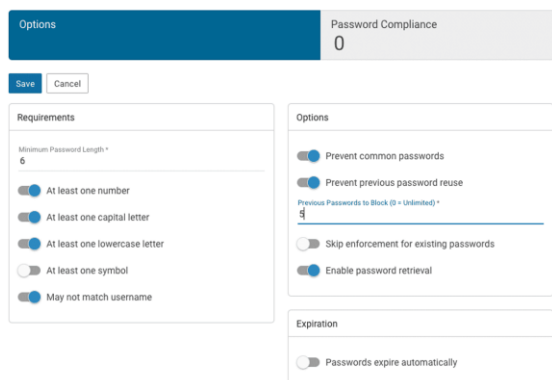
SmarterMail شامل اقدامات موثر و خودبه روزرسانی شده محافظت از ویروس برای اطمینان از اجرای سرور ایمن از طریق ClamAV است که در هر نصب آن وجود دارد. SmarterMail همچنین از Windows Defender برای محافظت بیشتر استفاده می کند. مدیران همچنین می توانند SmarterMail را با برنامه های آنتی ویروس شخص ثالث از طریق اجرای خط فرمان ادغام کنند. این می تواند یک راه حل کارآمد برای محیط های پستی با حجم بالا با کاهش بار روی سرور ایمیل باشد.

افزونه های آنتی ویروس



Cyren Zero-Hour Outbreak Detection به مدیران آرامش خاطر و اطمینان می دهد که سرورهای پست الکترونیکی آنها در لحظه وقوع در برابر بروز مشکل محافظت می شوند. مدیران همچنین می توانند از هر گونه حفاظت آنتی ویروس دیگری، چه بر روی سرور، چه در فضای ابری یا حتی از طریق خط فرمان، استفاده کنند.

امنیت مزاد



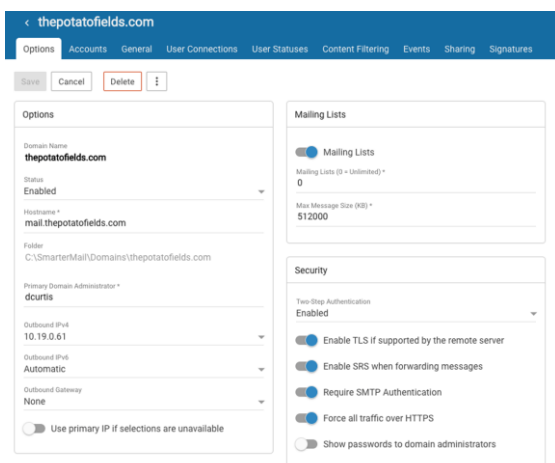
در حالی که محافظت از سرور ایمیل در برابر ویروس ها و سایر بدافزارها یک شروع عالی است، داشتن یک سرور ایمیل ایمن بیشتر از محافظت از آنتی ویروس است. SmarterMail شامل ویژگی های امنیتی اضافی است، از جمله

- اجرای سیاست رمز عبور
- - احراز هویت دو مرحله ای (گذرواژه برنامه + احراز هویت)
- -سیستم تشخیص نفوذ داخلی (IDS)
- محدودیت های دسترسی با آدرس IP

مدیریت سرور ایمیل



مدیران می توانند به سرعت و ایمن پیکربندی و تعمیرات سرور ایمیل را مدیریت کنند، در حالی که کارهای تکرارشونده را می توان به راحتی از طریق سرویس های وب در معرض نمایش خودکار کرد. دسترسی به SmarterMail از هر کجا و در هر زمان، با استفاده از هر مرورگر وب به این معنی است که مدیران می توانند قبل از اینکه به مشکلات واقعی تبدیل شوند، در برخورد با مسائل فعال تر عمل کنند



راه اندازی ساده

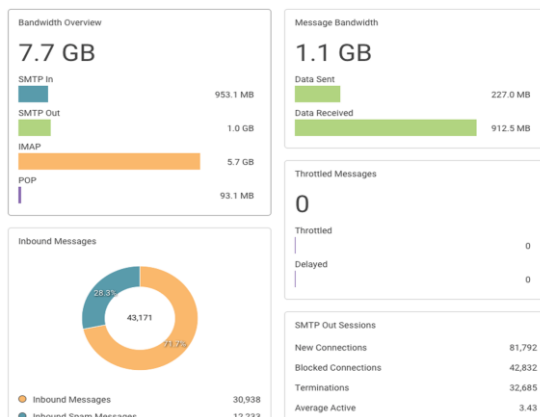
فرآیند نصب SmarterMail فایل های اصلی مورد نیاز خود را نصب می کند و تأیید می کند که سرور حداقل شرایط لازم برای اجرا را دارد. این بدان معنی است که به طور خودکار هر قطعه گم شده را برای شما نصب می کند یا در صورت نیاز چارچوب ها را به روز می کند.

جعل هویت کاربر



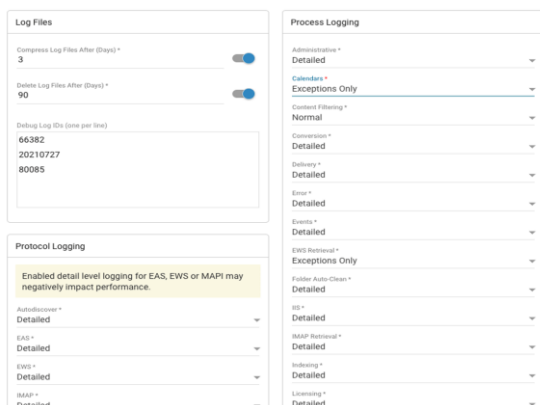
مواقعی وجود دارد که یک مدیر سیستم نیاز به دسترسی به اطلاعات خاص دامین یا کاربر دارد. با جعل هویت به طور خودکار به عنوان یک کاربر یا مدیر دامین وارد سیستم می شود که یک روش امن برای بررسی تنظیمات یا تشخیص مستقیم مشکلات است.

گزارش تفصیلی



با دهه ها گزارش از پیش تعریف شده، آمار حیاتی در مورد سلامت سرور، استفاده از فضای دیسک، پیام های ورودی و خروجی و موارد دیگر ارائه می کند که به مدیران سیستم و دامین کمک می کند تا سیستم های خود را نظارت کنند. همه گزارش ها شامل توانایی بررسی هر دامین یا کاربر در سیستم برای کمک به شناسایی روندها، مدیریت هزینه ها و تخصیص مؤثر منابع است.

ثبت جامع و کامل



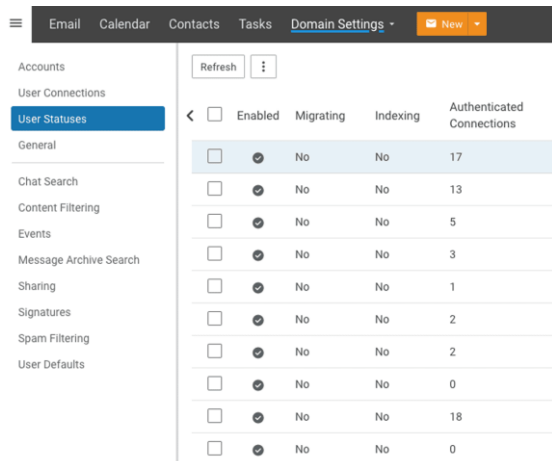
SmarterMail شامل برخی از جامع ترین گزارش ها در میان سرورهای ایمیل است. از ActiveSync گرفته تا XMPPI، همه گزارش ها را می توان در سطح جزئیاتی که یک مدیر می خواهد تنظیم کرد، مدیران حتی می توانند گزارش های سفارشی را هنگام کار با SmarterTools فعال کنند تا عمیق تر در مورد آنچه در حال رخ دادن است تحقیق کنند.

مدیریت رمز عبور



برای اطمینان از امنیت سرور ایمیل و صندوق های پستی آن، مدیران سیستم تعدادی گزینه برای تنظیم حداقل الزامات برای رمزهای عبور کاربر دارند. این موارد شامل حداقل طول مورد نیاز، الزامات کاراکتر خاص و موارد دیگر است. علاوه بر این، آنها می توانند از رمزهای عبور رایج یا استفاده شده قبلی جلوگیری کنند و رمز های عبور اتوماتیک منقضی می شوند.

درک رفتار کاربر

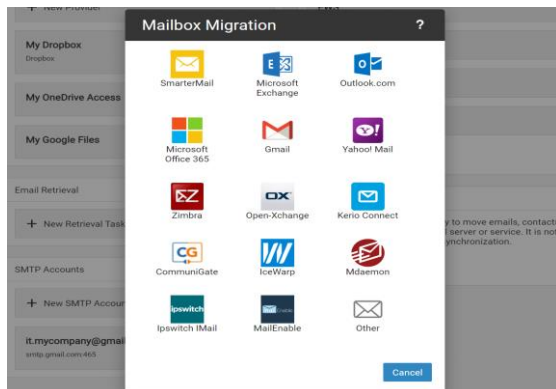


	Enabled	Migrating	Indexing	Authenticated Connections
☐	☒	No	No	17
☐	☒	No	No	13
☐	☒	No	No	5
☐	☒	No	No	3
☐	☒	No	No	1
☐	☒	No	No	2
☐	☒	No	No	2
☐	☒	No	No	0
☐	☒	No	No	18
☐	☒	No	No	0

SmarterMail بر کاربران نظارت می کند و انواع سیستم های اطلاعاتی و مدیران دامین را نشان می دهد که می توانند از آنها برای رفع مسائل قبل از تبدیل شدن به مشکل استفاده کنند. این شامل:

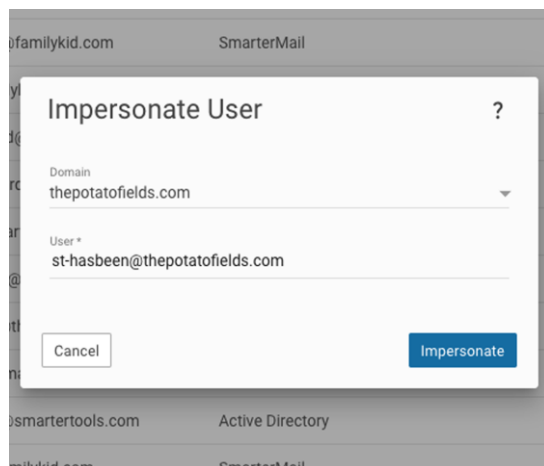
- ارتباطات بر اساس پروتکل
- IP های تایید شده
- روش احراز هویت
- وضعیت migration
- وضعیت نمایه سازی
- مطابقت با رمز عبور

Migration صندوق پستی



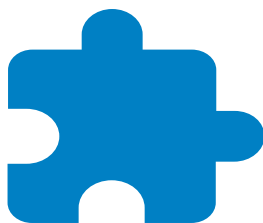
با استفاده از ابزار Migration یکپارچه SmarterMail، کاربران جدید می توانند به راحتی ایمیل و موارد همکاری خود را از ارائه دهندگانی مانند Office ۳۶۵ و همچنین از سایر محصولات مدیران دامین می توانند کاربران را در سطح دامین وارد کنند و پیش فرض های کاربر را تنظیم کنند که می توانند در صورت نیاز منتشر شوند. مدیران سیستم می توانند همه مهاجرت های جاری را در زمان واقعی نظارت کنند و حتی در صورت نیاز آنها را متوقف کنند.

مدیریت از راه دور



استفاده از یک اینترفیس مبتنی بر وب به این معنی است که هم مدیران دامین و هم مدیران سیستم می توانند از هر کجا و در هر زمان به دامین ها و سرورهای خود دسترسی داشته باشند و مدیریت کنند. علاوه بر این، یک ساختار کاملاً مبتنی بر API به این معنی است که SmarterMail را به هر سرویس نظارتی third-party، پلتفرم مدیریت یا سیستم اطلاع رسانی ساده سازی کنند.

API جامع و کامل

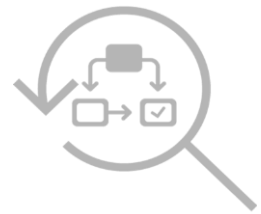


داشتن یک API گسترده به این معنی است که ادمین‌ها می‌توانند تقریباً هر عملکردی را در SmarterMail، از ایجاد دامین گرفته تا تغییرات درخواستی تا اسپم و تنظیمات امنیتی، خودکار کنند. علاوه بر این، از آنجایی که API به طور کامل مستند شده است، توسعه دهندگان Third-party می‌توانند ماژول‌های یکپارچه سازی برای SmarterMail بسازند. ما همچنین ماژول‌های خود را برای برخی از برنامه‌های مدیریتی پیشرو و پنل‌های کنترلی که توسط سازمان‌ها در سراسر جهان استفاده می‌شود ایجاد کرده ایم.

کاهش وظایف

مدیران سیستم این توانایی را دارند که با واگذاری کارهای ساده و روزمره به مدیران دامین، حجم کاری خود را کاهش داده و بر روی وظایف مهم‌تر تمرکز کنند. برای مثال، مواردی مانند ایجاد نام‌های مستعار دامین یا مدیریت اقدامات فیلتر اسپم را می‌توان توسط مدیران دامین مدیریت کرد و به مدیران سیستم زمان بیشتری برای تمرکز بر مدیریت کلی سرور و سیستم می‌دهد.

ایمیل تجاری و سازمانی



SmarterMail یک ایمیل با امکانات کامل، پیام‌رسانی فوری و سرور Team Collaboration است که برای ارائه عملکردهای مورد نیاز مشاغل طراحی شده است. SmarterMail با نیازهای سخت افزاری کمتر، پایداری برتر و کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری، هزینه کل مالکیت کمتری نسبت به Microsoft Exchange دارد که آن را به سرور ایمیل عالی برای مشاغل با هر اندازه ای تبدیل می کند.

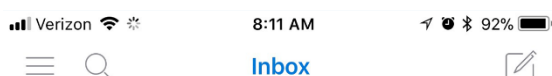
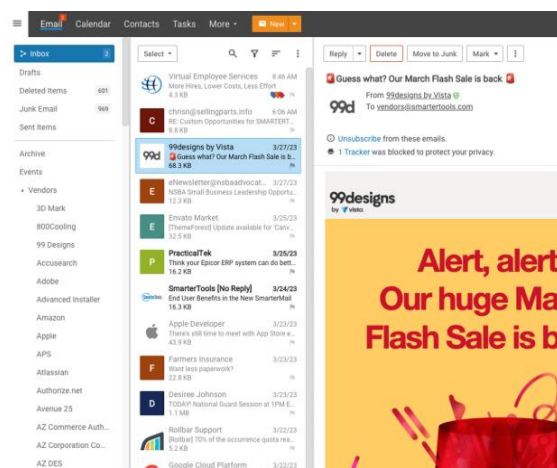
ویژگی های ایمیل تجاری

SmarterMail دارای ویژگی هایی است که مشاغل برای افزایش بهره وری و قابلیت اطمینان بی نظیر نیاز دارند. این شامل، اما به هیچ وجه محدود به موارد زیر نیست:

- کلاینت ایمیل وب ساده و قدرتمند
- پیام رسان فوری برای ارتباط فوری
- جلسات آنلاین برای همکاری کامل تیمی
- مخاطبین، تقویم ها، وظایف و یادداشتهای
- تماس با مدیریت
- ذخیره سازی فایل مبتنی بر ابر به علاوه ادغام OneDrive و Dropbox
- بایگانی ایمیل و پیام های فوری برای SOX، HIPAA یا سایر الزامات نظارتی
- پشتیبانی کامل از مجموعه کاراکترهای غیر غربی و زبان های راست به چپ
- برنامه ریزی اتاق کنفرانس
- تقویم و برنامه ریزی رویداد

همگام سازی دسکتاپ و موبایل

با پشتیبانی SmarterMail از Exchange، MAPI، Web Services، Exchange ActiveSync، CardDAV و می‌توانید با استفاده از یک دستگاه تلفن همراه یا برنامه دسکتاپ مورد نظر خود به داده‌های خود دسترسی داشته باشید! از ویژگی‌های همکاری کامل لذت ببرید و ایمیل، مخاطبین، تقویم ها، وظایف و یادداشت های خود را با جدیدترین موبایل ها



Bob Smith Saturday
Meeting Notes
Hi Sarah, do you happen to have the notes from the previous meeting? Could you send them over...

Amy Cooper Friday
Lunch?
Hey Sarah! Do you want to do lunch today? I have a couple thing I would like to go over and figured...

XYZ Company Friday
Shipping Notification
Your Package is on its way! Please use the link
و تبلت های iOS و Android و همچنین کلاینت های ایمیل دسکتاپ همگام سازی کنید.

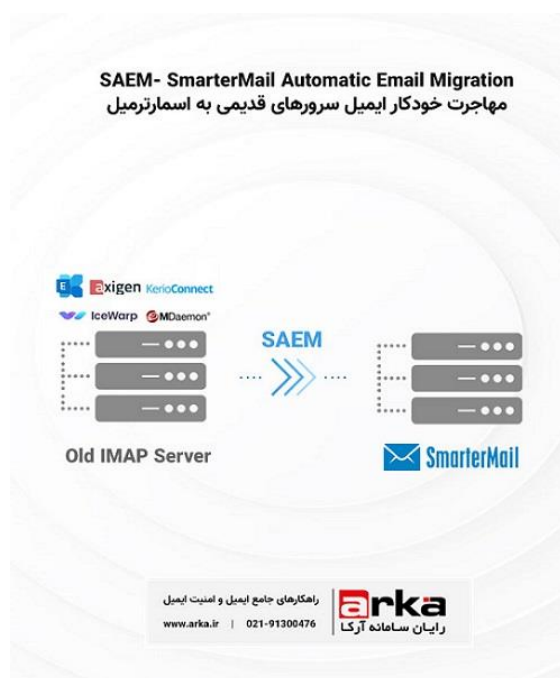
مهاجرت و انتقال سایر میل سرور ها به SmarterMail



اسمارترمیل به عنوان جایگزینی قدرتمند برای Microsoft Exchange در نظر گرفته می شود. از قابلیت های پیشرفته آن می توان به HA و کلاسترینگ اشاره کرد. در صورتی که از سایر ایمیل سرورها در شبکه استفاده می کنید و خواستار انتقال آن ها به SmarterMail باشید لزوم استفاده از یک ابزار مهاجرت اتوماتیک به شدت احساس می شود. اما اگر از ابتدا با این میل سرور کار می کنید نیازی به استفاده از این ابزار نمی باشد.

در این راستا شرکت رایان سامانه آرکا به عنوان یکی از با سابقه ترین و پیشروترین شرکت های فعال در حوزه ایمیل و امنیت ایمیل اقدام به توسعه نرم افزاری به نام SAEM در این خصوص نموده است.

مهاجرت خودکار ایمیل سرور SmarterMail :



نرم افزار SmarterMail Automatic Email Migration یا به اختصار (SAEM) یک ابزار انتقال خودکار برای انتقال ایمیل ها و پوشه ها از هر سرور IMAP به SmarterMail است. این ابزار بر روی سرور SmarterMail نصب می شود و روند ورود به سیستم را بر اساس این سناریو کنترل می کند:

کاربر سعی می کند به SmarterMail وارد شود، اگر کاربر از قبل در سرور SmarterMail وجود داشته باشد، این روند برای ادامه به SmarterMail سپرده می شود. اگر کاربر وجود نداشته باشد، SAEM به عنوان کلاینت IMAP به سرور IMAP قدیمی وارد می شود و در صورت درست بودن اعتبارنامه، کاربر را در SmarterMail ایجاد می کند و سپس پوشه های IMAP را از سرور قدیمی به SmarterMail منتقل می کند.

رقبای SmarterMail

ما معتقدیم SmarterMail بهترین ایمیل و Collaboration سرور در بازار است. مقایسه ویژگی‌های موجود با SmarterMail در برابر رقبای ما، ویژگی‌هایی مانند پیام‌رسانی فوری و جلسات آنلاین، سازگاری جهانی با مشتریان تلفن همراه و دسکتاپ، قدرت کلاینت ایمیل ما و در نهایت قیمت آن، استدلال بسیار قوی‌ای را ارائه می‌کند. می‌گویید، گفتن آن یک چیز است و نشان دادن آن چیز دیگری است.



Price Comparison		
Exchange		SmarterMail
Exchange 2019 license with 250 Client Access Licenses		250 user Enterprise license with Cymru antispam and Cymru Zero Hour antivirus
\$741.00	250 User License	\$699.00
\$23,037.50	CALs	Not Applicable
Included	Antispam	\$299.00
Included	Antivirus	\$299.00
Included	Live Chat	Included
Included	MAPI/EWS	\$249.00
Included	EAS	\$1,099.00
\$23,778.50	Total Cost	\$2,645.00



Microsoft Exchange یک سرور میل و تقویم پیشرو در صنعت است که منحصرأ بر روی سیستم عامل های Windows Server اجرا می شود. Exchange که هم به عنوان یک نصب در محل و هم به عنوان ستون فقرات ۳۶۵ Microsoft (Office ۳۶۵ سابق) در دسترس است، پلتفرم انتخابی برای مشاغل در هر اندازه است.

Price Comparison		
mail Enable		SmarterMail
250 user MailEnable Enterprise Premium license with included antispam and antivirus options		250 user Enterprise license with included antispam and antivirus and including MAPI/EWS
\$1,098.00	250 User License	\$699.00
Included	AntiSpam	Included
Included	AntiVirus	Included
Included	Live Chat	Included
Unavailable	MAPI/EWS	\$249.00
\$1,247.00	EAS (300)	\$1,299.00
\$2,345.00	TOTAL COST	\$2,247.00



Mailable یک راه حل کامل برای ایمیل امن و سرویس های collaboration ارائه می دهد که منحصرأ بر روی سیستم عامل های Windows Server اجرا می شود. این خدمات مشابه Microsoft Exchange را ارائه می دهد، از جمله پشتیبانی از SMTP، IMAP، EAS و POP3 و همچنین CardDAV و CalDAV.

Price Comparison		
IceWarp		SmarterMail
250 user IceWarp Suite license with Cymru antispam option and Kaspersky antivirus		250 user Enterprise license with Cymru antispam and Cymru Zero Hour antivirus
\$4,367.50	250 User License	\$699.00
\$600.00	AntiSpam	\$299.00
\$600.00	AntiVirus	\$299.00
\$750.00	Live Chat	Included
Unavailable	MAPI/EWS	\$249.00
\$1,380.00	EAS (250)	\$1,099.00
\$7,697.50	TOTAL COST	\$2,645.00



IceWrap مجموعه ای از خدمات را هم به عنوان نصب در محل و هم به عنوان سرویس host ارائه همچنین Outlook Sync را پیشنهاد می‌دهد که بسیاری از ویژگی‌های Outlook را هنگام اتصال به Exchange تقلید می‌کند. چت تیمی، ویدئو کنفرانس، همگام سازی فایل و موارد دیگر نیز در دسترس است.

Price Comparison		
IMail Server in Progress 250 user IMail Premium license Cymen AntiSpam and Cymen antiVirus		SmarterMail 250 user Enterprise license Cymen antiSpam and Cymen Zero Hour antiVirus
\$2,495.00	250 User License	\$699.00
\$1,000.00	AntiSpam	\$299.00
\$219.00	AntiVirus	\$299.00
Included	Live Chat	Included
Unavailable Unavailable	MAPI/EWS	\$249.00
\$1,247.50	EAS (250)	\$1,099.00
\$4,961.50	TOTAL COST	\$2,645.00

Progress iMail Server یک سرور ایمیل مقیاس پذیر ویندوز است که به طور خاص برای مشاغل کوچک تا متوسط طراحی شده است. تمام ویژگی ها و عملکردهای مورد نیاز یک کسب و کار را ارائه می دهد، از جمله پیام های فوری، بایگانی، همکاری بین اعضای تیم، همگام سازی تلفن همراه و دسکتاپ و همچنین قابلیت های تشخیص اسپم و آنتی ویروس کامل.

نیازمندی های سخت افزاری و نرم افزاری SmarterMail

Server	Parameter	Requirement
ملزومات سخت افزاری	Processor information	۱.۵GHz - ۳GHz CPU
	RAM size	۲GB – ۱۶GB+ RAM
	OS	Windows Server ۲۰۱۹+ ۶۴-bit
	Database	NO Database
	Hard disk space	درایو C : برای نصب ویندوز با ۱۰۰ گیگ فضا که ترجیحا SSD باشد . درایو D : که برای ذخیره سازی ایمیل ها مورد استفاده قرار خواهد گرفت و حجم آن ۲ برابر میزان در نظر گرفته شده برای هر کاربر باشد
سایر ملزومات	IP	یک عدد IP استاتیک که PTR آن توسط ISP قابل تغییر باشد . آدرس IP ها جز Black List IP ها نباشد .
	Domain Host	مدیریت هاست دامنه ترجیحا cPanel باشد .