



MC ServerControl

Funktionen

Auswerten des SpamOrdnern auf allen IMAP-Konten

SpamMails werden häufig durch einen Filter in einen extra Ordner im IMAP-Postfach einsortiert. Kunden die Ihre eMails über das POP3-Protokoll abrufen erhalten diese eMails gar nicht und haben ausser dem regelmäßigen Einloggen über eine Weboberfläche (sofern gegeben) keine Möglichkeit Ihre Spammails zu prüfen. Nicht selten gehen so eMails verloren, die eigentlich erwartet wurden (Fehlerkennung).

Genau hier greift das MC ServerControl System ein. Einmal täglich (z.B. um Mitternacht) prüft das System alle auf dem Server vorhandenen eMailpostfächer und versendet einen Bericht an das Postfach.

In diesem Report sieht der Kunde auf einen Blick wieviele neue Spammails der Server in den letzten 24 Stunden ausgefiltert hat und wieviele Spammails insg. in seinem Spam-Ordner liegen.

In einer tabellarischen Auflistung erhält der Kunde eine Übersicht über die neuen Spammails. Der Kunde kann so schnell sehen ob dort eine eMail dabei ist, die er bekommen möchte. Durch den Hinweis auf die Webmailoberfläche kann er sich direkt online einloggen und die eMail empfangen.

Auf Kundenwunsch kann dieser Report für einzelne eMailkonten deaktiviert werden.

Einsammeln aller als Spam gemeldeten eMails

Zusätzlich erhält jeder IMAP-Benutzer die Möglichkeit alle eMails, die er in seinem Posteingang erhält und als Spam empfindet in einen speziellen Ordner zu verschieben (z.B. SpamReport). Einmal täglich holt das MC ServerControl System diese Meldungen ab und stellt sie dem Systemadministrator in einem seiner IMAP Konto zur Verfügung. Natürlich in einem separaten Ordner.

Verteilen von neuen Spam-eMails zum Anlernen von Spamassassin

Nach Prüfung dieser Meldungen kann der Administrator diese eMails an alle beteiligten Server verteilen. Diese holen sich diese veröffentlichten Spammails ab und übergeben sie an Spamassassin. Dieses lernt die neuen Spammails, wodurch eine bessere Erkennungsrate erreicht wird.

Es ist kein manueller Eingriff auf einzelne Server oder eine Serverkonsole per SSH o.ä. notwendig. Es werden einfach eMails im IMAP verschoben.

Löschen aller alten Spam / Papierkorb-Inhalte

Damit die eMailpostfächer Ihrer Kunden nicht mit Spam oder Müll volllaufen, werden automatisch alle Spamemails und Papierkorbinhalte nach einer definierten Anzahl von Tagen gelöscht. Den Zeitraum der Aufbewahrung kann der Administrator hierbei frei definieren.

Auswerten von Fail2Ban Meldungen

Fail2Ban zählt zu den mit am weitesten verbreiteten Lösungen um Brute-Force Attacken auf Serverdienste wie SSH und FTP zu unterbinden. Nach einer bestimmten Anzahl an Versuchen blockiert Fail2Ban die IP für wenige Minuten.

Auf Wunsch verschickt Fail2Ban per eMail einen entsprechenden Report an den



MC ServerControl

Systemadministrator.

Diese auszuwerten ist meist mühselig und man erkennt nur selten auf Anhieb, dass von einer bestimmten IP wiederholt Angriffe laufen.

MC ServerControl sammelt diese Reports und trägt diese in eine leicht auswertbare Datenbank ein. Hierbei werden Informationen wie IP, Hostname und Zeitpunkt des Angriffs vermerkt. Zusätzlich wird natürlich noch der reportende Server mit dessen Hostnamen und IP und natürlich der Logauszug gespeichert.

Sammeln relevanter Logdateien auf zentralem FTP-Server

Haben Sie nicht auch schon einmal eine Logdatei eines Server gesucht aber leider nicht gefunden weil diese durch Logrotate oder ähnliches bereits gelöscht wurde?

Sind Sie es leid, dass Sie sich für eine Logfileanalyse immer erst auf den betreffenden Server einloggen müssen?

MC ServerControl sammelt alle definierten Logdateien von Ihren Servern auf einem zentralen FTP-Server. Von diesem können Sie diese dann bequem mit Ihrem FTP Programm herunterladen und bei Bedarf auf permanente Datenträger speichern.

BackupMX Einstellungen sammeln

Für Postfix basierende Mailserver bietet das MC ServerControl System die Möglichkeit die auf den einzelnen Servern vorhandenen eMailadressen und Domains auf einen zentralen BackupMX Mailserver zu kopieren.

Über einen einfachen Datenbankeintrag legen Sie fest für welche Domains ein BackupMX verfügbar sein soll.

Für diese Domains übertrage MC ServerControl die eMailadressen auf den BackupMX Server. Sie müssen somit keine Detailsinstellungen manuell vornehmen und können Ihren Kunden diesen großen Mehrwert im Rahmen der eMaildienstleistung mit geringem Wartungsaufwand anbieten.

automatisches Update

Um immer die aktuelle Version zu haben, prüft das System vor jedem Lauf, ob es eine neue Version auf unserem Update-Server gibt. Auf Wunsch wird dieses direkt aktiviert und Sie nutzen die neue Version ohne Ihr zutun. Neue Funktionen müssten Sie nur noch über die Konfigurationsdatei aktivieren und konfigurieren.

Systemanforderungen

Unser MC ServerControl System läuft auf nahezu jedem PHP fähigem Linux-Webserver.

Folgende Komponenten werden benötigt:

- PHP5 (CLI) (inkl PHP-CURL, PHP-FTP, ionCube Decoder)
- Systemprogramme tar, gzip, cat
- Spamassassin
- Maildir basierter IMAP-Mailserver
- Cron-Dämon
- mySQL Datenbank

Bankverbindung:

Kto: 120 07 04

BLZ: 510 900 00

Volksbank Wiesbaden

Geschäftsführender Inhaber: Oliver Methfessel

Steuernummer: 40 846 32097

Kundeninterface: <https://intern.methfessel-computers.de>

Webseite: <http://www.methfessel-computers.de>

eMail-Support: support@methfessel-computers.de

techn. Support: 0900-580-5470-760 (0,99 EUR / Min)

USt-ID Nr.: DE214782139



MC ServerControl

Installationservice

Gerne installieren wir das System nach Ihren Vorgaben auf Ihren Servern. Sprechen Sie uns für eine Detailplanung und Terminabsprache an.



MC ServerControl

Kosten

monatlicher Mietpreis pro Server:	3,50 €
ab 10 Lizenzen	2,50 €
Installation durch MC	15,00 €
ab 5 Server pro Auftrag	10,00 €

Alle Preise inkl. 19% MwSt.

Rabatte

Bei jährlicher Abrechnung	5,0 %
Ab 10 Lizenzen:	33,3 %
Bei gleichzeitiger Beauftragung von 5 Servern:	25,0 %

Laufzeit / Zahlung

Jede MC ServerControl Lizenz mit einer Frist von einem Monat zum nächsten Abrechnungszeitraum gekündigt werden.

Die Zahlung geschieht bequem per Überweisung oder Lastschrift. Bei einer Abnahme von 1-4 Lizenzen können Sie viertel- / halb- oder ganzjährig zahlen.

Ab einer Abnahme von 4 Lizenzen besteht die Möglichkeit diese monatlich zu bezahlen.