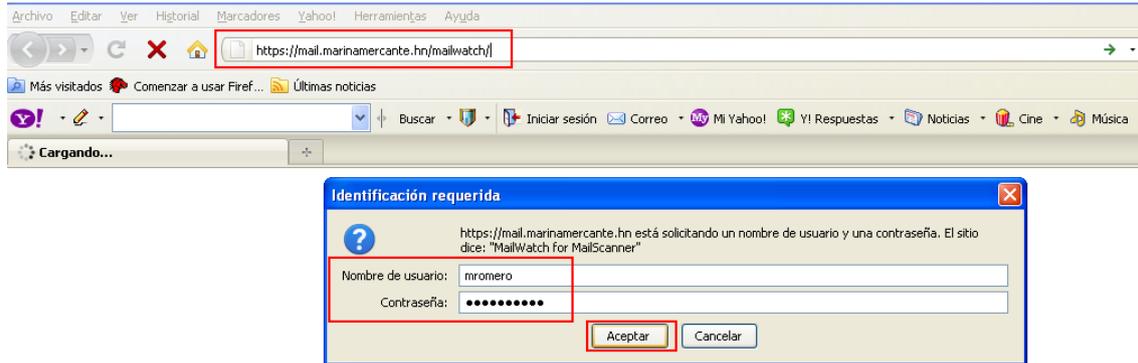


## Manual de Uso mailwatch

Podemos acceder a la interfaz de Filtro de Correos (mailwatch) que es una herramienta de monitoreo de correos en tiempo real lo podemos hacer de tres formas diferentes:

1. <https://IpInterna/mailwatch> : <https://192.150.150.151/mailwatch>
2. <https://IpPublica/mailwatch> : <https://200.106.228.10/mailwatch>
3. <https://NombreServidor/mailwatch>: <https://mail.marinamercante.hn/mailwatch>

Una vez que hemos puesto nuestro URL nos pedira nuestro usuario y contraseña.



Esta Provista de la siguientes características:

- Monitorea el tráfico de la mensageria en tiempo real
- Reporte detallado de mensajes individuales
- Reporte historico de trafico de emails
- Manipulacion de mensajes enviados a cuarentena

**Recent Messages:** En esta pagina podemos ver los 50 ultimos mensajes procesados por el sistema, los cuales se actualizan cada 30 segundos, diferenciados por colores deacuerdo a la puntuacion recibida.



mailwatch.sourceforge.net

**Color Codes**

- Bac Content/Infected
- Spam
- High Spam
- MCP
- High MCP
- Whitelisted
- Blacklisted
- Clean

**Status**

MailScanner: YES 10 children

Postfix: YES 1 proc(s)

Load Average: 1.16 0.04 0.01

**Mail Queues**

Inbound: 0

Outbound: 0

**Today's Totals**

Processed:	214	5Mb
Clean:	59	27.6%
Viruses:	15	7.0%
Top Virus:	Email.Trojan-114	
Blocked files:	0	0.0%
Others:	0	0.0%
Spam:	136	63.6%
High Scoring Spam:	1	0.5%
MCP:	0	0.0%
High Scoring MCP:	0	0.0%

Jump to message:

Recent Messages
Liste
Quarantine
Reports
Tools/Links
Logout

Last 50 Messages (Refreshing every 30 seconds)						
#	Date/Time	From	To	Status	Size	Score
Subject	Size	SA Score	MCP Score			
[ ]	04/06/1C 15:05:06	rocto@ns.marinamercante.hn	soportetsknicc2@siscelhn.com	Monitor de Servicio NTOPE Estadísticas de Red no instalado en ns.marinamercante.hn	786b	0.00 0.00 Clean
[ ]	04/06/1C 15:00:07	rocto@ns.marinamercante.hn	soportetsknicc2@siscelhn.com	Monitor de Servicio NTOPE Estadísticas de Red caído en ns.marinamercante.hn	770b	0.00 0.00 Clean
[ ]	04/06/1C 14:59:51	mercadeo@marinamercante.hn	mercadeo@marinamercante.hn	mercadeo VIAGRA @ Official Site -78%	2Kb	0.00 4.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:55:22	undaspbb4@rgsinc.com	legal@marinamercante.hn	unolaspbb4@rgsinc.com has sent you a birthday ecard.	1.9Kb	0.00 0.00 Spam
[ ]	04/06/1C 14:55:11	auditoria@marinamercante.hn	auditoria@marinamercante.hn	Check our site, Mr. auditoria! You can save 80%, confirming this explorer to	11.8Kb	0.00 6.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:51:42	uwjjo3518@hiret.net	legal@marinamercante.hn	Check our site, Mr. legal! You can save 80% with The ABC	11.9Kb	0.00 6.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:49:38	m_rotyn_ue@litai.com	gentedensar@marinamercante.hn legal@marinamercante.hn regisro@marinamercante.hn	Luxury Watches from \$230, 14 Days Money Back Guarantee, Let's Have Ore Today! oal ym	2.7Kb	0.00 2.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:48:05	vas-distribution@cs.f	24ho-as@marinamercante.hn	Data from CLS	1.4Kb	0.00 0.00 Clean
[ ]	04/06/1C 14:48:05	vas-distribution@cs.f	capitanias@marinamercante.hn	Data from CLS	1.4Kb	0.00 0.00 Clean
[ ]	04/06/1C 14:46:28	atokyyuleb4369@cancv.net	mercadeo@marinamercante.hn	Check our site, Mr. mercadeo! You can save 80% in deductions Usambara	12.6Kb	0.00 2.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:37:02	fredg.godwin1145@gmail.com	prevencon@marinamercante.hn	TRANSFER NOTIFICATION	4.1Kb	14.70 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:21:44	igunyhoh7875@terra.cl	mercadeo@marinamercante.hn	Check our site, Mr. mercadeo! You can save 80%. But the white population	11.5Kb	0.00 2.00 Spam MCP
[ ]	04/06/1C 14:20:08	administrador_mantina@marinamercante.hn	tecnologie@marinamercante.hn	Espacio_Ducon_Excedido!!!	2.9Kb	1.40 0.00 Clean

**Mail Queue:** esta caja informativa nos muestra la cantidad de procesos corriendo tanto del MailScanner como del Postfix y adicionalmente la cantidad de mensajes en cola de salida y entrada.

**Today's Total:** esta Caja Informativa nos muestra el total de correos procesados diferenciados por su clasificación.

Color Codes	
Bad Content/Infected	
Spam	
High Spam	
MCP	
High MCP	
Whitelisted	
Blacklisted	
Clean	

Status	
MailScanner:	<b>YES</b> 10 children
Postfix:	<b>YES</b> 1 proc(s)
Load Average:	0.00 0.00 0.00
Mail Queues	
Inbound:	0
Outbound:	0

Today's Totals		
Processed:	132	1012.3Kb
Clean:	22	16.7%
Viruses:	5	3.8%
Top Virus:	<a href="#">Suspect.Downloader-zippwd</a>	
Blocked files:	0	0.0%
Others:	0	0.0%
Spam:	104	78.8%
High Scoring Spam:	1	0.8%
MCP:	0	0.0%
High Scoring MCP:	0	0.0%

Al darle clic en el columna # de la ventana de detalle de los Mensajes:

#	Date/Time	From
To	Subject	Size
	05/06/10 09:52:02	vas-distribution@cls.fr

Podemos ver las cabeceras del mensaje, así como detalles de la clasificación y acciones a tomar, como se muestra en las figuras siguientes:

Received on:	05/06/10 09:05:06						
Received by:	ns.marinamercante.hn						
Received from:	41.196.249.18 <a href="#">[Add to Whitelist]</a> <a href="#">[Add to Blacklist]</a>						
Received Via:	IP Address	Hostname	Country	RBL	Spam	Virus	All
	41.196.249.18	host-41-196-249-18.static.link.com.eg	Egypt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Al seleccionar la Opción **Add to Whitelists** o **Add to Blacklist** podemos añadir a las listas blancas o negras del sistema el usuario o el dominio a fin de que el AntiSpam vaya aprendiendo y adaptándose a la forma de trabajo de la empresa.

- Al seleccionar el espacio entre barras de la columna RBL enviamos un mensaje a la lista de openrbl.org para que los datos del dominio sean añadidos en múltiples listas negras.
- Al seleccionar el espacio entre barras de la columna Spam, muestra todos los mensajes que tenemos en la base de datos recibidos por esta dirección y considerados como spam.
- Al seleccionar el espacio entre barras de la columna Virus, muestra todos los mensajes que tenemos en la base de datos recibidos por esta dirección, considerados como virus.
- Al seleccionar el espacio entre barras de la columna All, muestra todos los mensajes que tenemos en la base de datos recibidos por esta dirección.

Para regresar a la pantalla de detalle solo presionar el botón Back del Navegador Web que estamos utilizando.

Las siguientes líneas contienen información como por ejemplo si el mensaje contiene virus o contenido peligroso, si fue considerado Spam o no, el puntaje que obtuvo y otros.

Anti-Virus/Dangerous Content Protection			
Virus:	N		
Blocked File:	N		
Other Infection:	N		
SpamAssassin			
Spam:	N	Action(s): deliver, header, "X-Spam-Status: No"	
High Scoring Spam:	N		
SpamAssassin Spam:	N		
Listed in RBL:	N		
Spam Whitelisted:	N		
Spam Blacklisted:	N		
SpamAssassin Autolearn:	Y	(not spam)	
SpamAssassin Score:	0.00		
Spam Report:	Score	Matching Rule	Description
	8	almacenado puntaje=0 requerido autolearn=not	
spam			
Message Content Protection (MCP)			
MCP:	N		
High Scoring MCP:	N		
SpamAssassin MCP:	N		
MCP Whitelisted:	N		
MCP Blacklisted:	N		
MCP Score:	0.00		
MCP Report:	Score	Matching Rule	Description
	2	puntaje=0 requerido	

**Lists:** esta página permite añadir o eliminar los sitios de las listas blancas o negras del sistema, permite el ingreso de comodines como \*@dominio.com, \*@\*, entre otros.



mailwatch.sourceforge.net

Jump to message:

Color Codes	Status	Today's Totals
Bad Content/Infected	MailScanner: <b>YES</b> 10 children	Processed: 214
Spam	Postfix: <b>YES</b> 1 proc(s)	Clean: 59
High Spam	Load Average: 0.00 0.00 0.00	Viruses: 15
MCP	<b>Mail Queues</b>	Top Virus: <a href="#">Email.Tr</a>
High MCP	Inbound: 0	Blocked files: 0
Whitelisted	Outbound: 0	Others: 0
Blacklisted		Spam: 136
Clean		High Scoring Spam: 1
		MCP: 0
		High Scoring MCP: 0

Recent Messages | **Lists** | Quarantine | Reports | Tools/Links | Logout

**Add to Whitelist/Blacklist**

From:

To:

List:  Whitelist  Blacklist

Action:

Whitelist for jhazin				Blacklist for jhazin			
From	To	Action		From	To	Action	
127.0.0.1	default	Delete		correodudoso@yahoo.es	default	Delete	



**Reports:** esta página permite crear filtros para la creación de reportes de la data almacenada en la base de datos, simplemente seleccionando unos de los reportes listados dependiendo de lo que se desee generar.

Lists    Quarantine    **Reports**    Tools/Links

---

**Active Filters**

Date is equal to '2010-06-04' [Remove](#)

**Add Filter**

Date  is equal to

**Load/Save Filter**

None

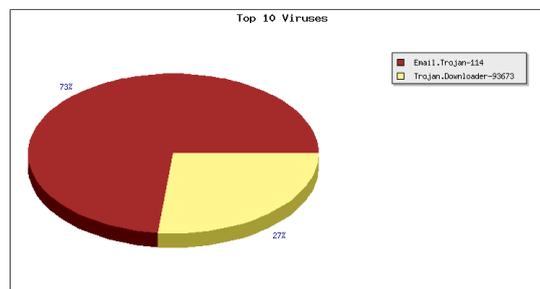
**Statistics (Filtered)**

Oldest record: 04/06/10  
 Newest record: 04/06/10  
 Message count: 216

**Reports**

- [Message Listing](#)
- [Message Operations](#)
- **[Total Messages by Date](#)**
- [Top Mail Relays](#)
- [Top Viruses](#)
- [Virus Report](#)
- [Top Senders by Quantity](#)
- [Top Senders by Volume](#)
- [Top Recipients by Quantity](#)
- [Top Recipients by Volume](#)
- [Top Sender Domains by Quantity](#)
- [Top Sender Domains by Volume](#)
- [Top Recipient Domains by Quantity](#)
- [Top Recipient Domains by Volume](#)
- [SpamAssassin Score Distribution](#)
- [SpamAssassin Rule Hits](#)
- [MCP Score Distribution](#)
- [MCP Rule Hits](#)
- [Audit Log](#)

Por ejemplo para seleccionar la data de virus solo de un determinado día, seleccionamos la opción Add Filter y colocamos la fecha deseada y luego seleccionamos de la lista de reportes la opción Virus Report.



Virus	Count
Email.Trojan-114	11
Trojan.Downloader-93673	4

**Tools/Links:** esta página nos permite acceder a funciones de administración y diagnóstico a través de los links mostrados.

The screenshot shows the MailWatch web interface. At the top, there are three summary boxes: 'Color Codes' with a legend, 'Status' showing MailScanner and Postfix status, and 'Today's Totals' with various counts. Below these is a navigation bar with tabs: 'Recent Messages', 'Lists', 'Quarantine', 'Reports', 'Tools/Links', and 'Logout'. The 'Tools/Links' tab is selected, displaying a list of administrative links under 'User Management' and 'Links'.

**User Management:** esta página permite visualizar y administrar los usuarios de MailWatch, Añadir, borrar, editar y otros.

The screenshot shows the 'User Management' section of the interface. It features a table with columns for 'Username', 'Full Name', 'Type', 'Spam Check', 'Spam Score', 'High Spam Score', and 'Actions'. A single user entry is visible. Below the table is a 'New User' button.

Username	Full Name	Type	Spam Check	Spam Score	High Spam Score	Actions
jhaan	Johny Hazir	Administrator	Y	3	0	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Delete</a> <a href="#">Filters</a>

The screenshot shows the 'New User' form. It contains several input fields and a dropdown menu, all highlighted with red boxes. The fields are: Username (mromero), Name (Manuel Romero), Password (masked with dots), User Type (User), Quarantine Report (User), and Quarantine Report Recipient (Administrator). At the bottom, there are 'Reset' and 'Create' buttons.