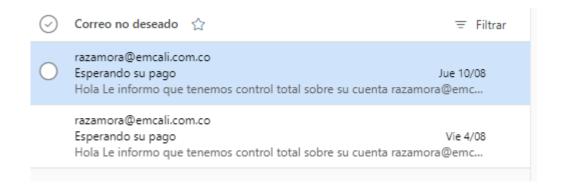
Manual para reportar Correo malicioso en ambientes Web

Objetivo

Suministrar el paso a paso necesario para la recepción y reporte de incidentes vinculados con correos maliciosos en ambientes Web.

- a. Toma de evidencia:
- 1. Tomar captura de los correos maliciosos.



2. Tomar captura del cuerpo del mensaje del correo maliciosos



Hola

Le informo que tenemos control total sobre su cuenta razamora@emcali.com.co y a todos sus dispositivos.

Llevo unos meses vigilándole.

¿No sabe cómo es posible? Usted ha sido infectado con un software mio en un sitio que visitó. Por si no está

familiarizado con esto, voy a explicarlo.

Con la ayuda de este software, he obtenido total acceso a un PC o a cualquier otro dispositivo. Eso significa que puedo verle siempre que quiera frente a la pantalla, con solo encender la cámara y el micrófono sin

que usted se dé cuenta.

Además, también tengo acceso a su lista de contactos y a todos sus correos electrónicos.

"Pero mi equipo tiene un antivirus activo, ¿cómo fue posible? ¿Por qué no he recibido ningún aviso?"

La respuesta es simple: mi software utiliza controladores propios, lo que me permite actualizar su actividad cada dos

horas y de esta manera no sea detectado , y por ende su antivirus se mantiene inactivo.

Le informo que cuento con un video en el que sale masturbándose, y del lado derecho el video que estaba viendo mientras

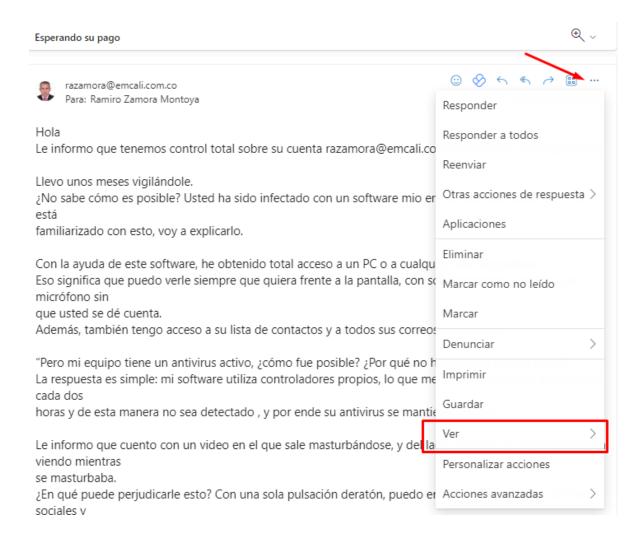
se masturbaba.

¿En qué puede perjudicarle esto? Con una sola pulsación deratón, puedo enviar el vídeo a todas sus redes sociales y

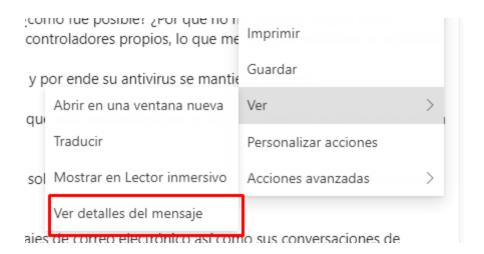
b. Detalles de mensaje

Extraer la trazabilidad del correo de la siguiente manera:

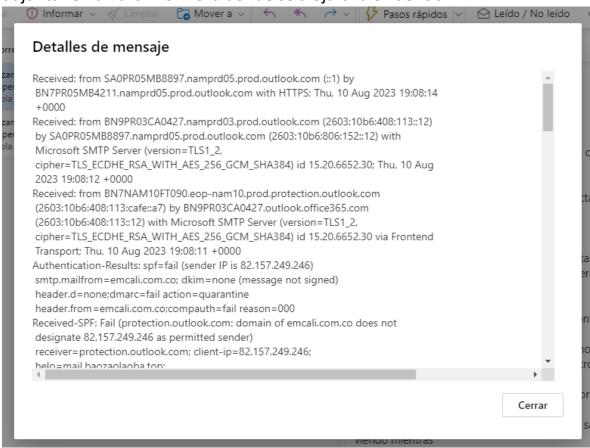
1. Clic en opciones del mensaje y seleccionar la opción ver.



2. Clic en VER DETALLES DEL MENSAJE.



3. Posteriormente, desplegará una lista, copiar todo el contenido y adjuntar en un archivo Word donde se alojará la evidencia.



Received: from SA0PR05MB8897.namprd05.prod.outlook.com (::1) by BN7PR05MB4211.namprd05.prod.outlook.com with HTTPS; Thu, 10 Aug 2023 19:08:14 +0000

Received: from BN9PR03CA0427.namprd03.prod.outlook.com (2603:10b6:408:113::12) by SA0PR05MB8897.namprd05.prod.outlook.com (2603:10b6:806:152::12) with Microsoft SMTP Server (version=TLS1 2,

cipher=TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384) id 15.20.6652.30; Thu, 10 Aug 2023 19:08:12 +0000

Received: from BN7NAM10FT090.eop-nam10.prod.protection.outlook.com

(2603:10b6:408:113:cafe::a7) by BN9PR03CA0427.outlook.office365.com

(2603:10b6:408:113::12) with Microsoft SMTP Server (version=TLS1 2,

cipher=TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384) id 15.20.6652.30 via Frontend

Transport; Thu, 10 Aug 2023 19:08:11 +0000

Authentication-Results: spf=fail (sender IP is 82.157.249.246)

smtp.mailfrom=emcali.com.co; dkim=none (message not signed)

header.d=none;dmarc=fail action=quarantine

header.from=emcali.com.co;compauth=fail reason=000

Received-SPF: Fail (protection.outlook.com: domain of emcali.com.co does not

designate 82.157.249.246 as permitted sender)

receiver=protection.outlook.com; client-ip=82.157.249.246;

helo=mail.baozaolaoba.top;

Received: from mail.baozaolaoba.top (82.157.249.246) by

BN7NAM10FT090.mail.protection.outlook.com (10.13.156.162) with Microsoft SMTP

Server id 15.20.6678.19 via Frontend Transport; Thu, 10 Aug 2023 19:08:11 +0000

Received: from [192.141.244.133] (unknown [192.141.244.133])

by mail.baozaolaoba.top (Postfix) with ESMTP id A42AE1C9926

for <razamora@emcali.com.co>; Tue, 1 Aug 2023 19:14:23 +0800 (CST)

From: razamora@emcali.com.co To: razamora@emcali.com.co Subject: Esperando su pago Date: 1 Aug 2023 05:14:22 -0600

Message-ID: <20230801051422.744FD04A4F6DFFEB@emcali.com.co>

MIME-Version: 1.0 Content-Type: text/plain; charset="utf-8"

Content-Transfer-Encoding: quoted-printable

Return-Path: razamora@emcali.com.co

X-MS-Exchange-Organization-ExpirationStartTime: 10 Aug 2023 19:08:11.5814

(UTC)

X-MS-Exchange-Organization-ExpirationStartTimeReason: OriginalSubmit

X-MS-Exchange-Organization-ExpirationInterval: 1:00:00:00.0000000

X-MS-Exchange-Organization-ExpirationIntervalReason: OriginalSubmit

X-MS-Exchange-Organization-Network-Message-Id:

078a7bd7-82a0-41dc-d719-08db99d52419

X-EOPAttributedMessage: 0

X-EOPTenantAttributedMessage: 76320c82-2ebf-4b6e-8e5c-df0e21d196c8:0

X-MS-Exchange-Organization-MessageDirectionality: Incoming

X-MS-PublicTrafficType: Email X-MS-TrafficTypeDiagnostic:

BN7NAM10FT090:EE_|SA0PR05MB8897:EE_|BN7PR05MB4211:EE_

X-MS-Exchange-Organization-AuthSource:

BN7NAM10FT090.eop-nam10.prod.protection.outlook.com

X-MS-Exchange-Organization-AuthAs: Anonymous

X-MS-Office365-Filtering-Correlation-Id: 078a7bd7-82a0-41dc-d719-08db99d52419

X-MS-Exchange-AtpMessageProperties: SA|SL

X-MS-Exchange-Organization-SCL: 9

X-Forefront-Antispam-Report:

CIP:82.157.249.246;CTRY:CN;LANG:es;SCL:9;SRV:;IPV:NLI;SFV:SPM;H:mail.baozaolaoba.top;PTR:In foDomainNonexistent;CAT:HSPM;SFS:;DIR:INB;

X-Microsoft-Antispam: BCL:0;

X-MS-Exchange-CrossTenant-OriginalArrivalTime: 10 Aug 2023 19:08:11.0189 (UTC)

X-MS-Exchange-CrossTenant-Network-Message-Id: 078a7bd7-82a0-41dc-d719-08db99d52419

```
X-MS-Exchange-CrossTenant-AuthSource:
BN7NAM10FT090.eop-nam10.prod.protection.outlook.com
X-MS-Exchange-CrossTenant-AuthAs: Anonymous
X-MS-Exchange-CrossTenant-FromEntityHeader: Internet
X-MS-Exchange-Transport-CrossTenantHeadersStamped: SA0PR05MB8897
X-MS-Exchange-Transport-EndToEndLatency: 00:00:03.2947612
X-MS-Exchange-Processed-By-BccFoldering: 15.20.6652.029
X-Microsoft-Antispam-Mailbox-Delivery:
      ucf:0;jmr:0;auth:0;dest:J;OFR:SpamFilterAuthJ;ENG:(910001)(944506478)(944626604)(920
097)(930097)(3100021)(140003);RF:JunkEmail;
X-Microsoft-Antispam-Message-Info:
      =?us-
ascii?Q?bGFaQetrasVRrPydNpDytMqdQpOFlnbbf8b0uZ8hjmojeTZxMxqR5hdJaa9O?=
=?us-ascii?Q?BIEXyOnl7ybNneDs3ZkPUS2NIGrkRapgPcqqHa5JKzZJuny6O0Ck5EYD9/mK?=
=?us-ascii?Q?1MaAO9U092/ZzXTHqLG4pNiiqeviuJFRoiY0uBdFZ36QEwcRiqWLOKtCV4xj?=
=?us-ascii?Q?a4FvvrxWdGiSkgj6NbeQnRLggnN6PGI3N4Lqb+0r1iMDSmPCrZVK4J+7/5ui?=
=?us-ascii?Q?HAWntyDRapLsx+Ec9S85XGrDkX8nQvmZlUio1BgK98HmgSdd9CcH9V0PzYtL?=
=?us-ascii?Q?vp+xlaMplHU4sBd+1VLc09ifevcLW9DzeXogZ9qXfsTqv1rXbz+c3V3hClRk?=
=?us-
ascii?Q?Z4DHEaCgHe7VxXTnBRdWZ8ZsCptPmR8SowewNfreIjwTnVb7KWJhmYaQH3P+?=
=?us-ascii?Q?RBs1JROhHkXpVZ58Y8Yv2hN/03I8XUGnDJIICD+0IN/0wBUw0g1Trjrw2bRA?=
=?us-ascii?Q?4H0mCnzlcCGhEDCri/4QPRcfkAdFIB2ExysI1wVUXwn1iLqCkjynKZ/HwJ2m?=
=?us-ascii?Q?HLSJ9XQOUiQcNykszZQMLNybaUNJzvdjXUhz6o59vRLyG4Mz+zN27UTnVyMi?=
=?us-ascii?Q?rYq2K110FJFE+j7cObopJuNVqnmaLbks/WxiuoHukdhvA8ZvwjTbl729cvIK?=
=?us-ascii?Q?b3ipf/R0qEV69rgcxhA77k/ln0FJwy8jnDPD2Bp6QhHfV28sIZESJmF6oYkJ?=
=?us-ascii?Q?evRQ2aqrqQYBHy71zhsD8f6aH1TDfC66eywVxWXjHFjXPYVL/2RyKyWGWVl2?=
=?us-ascii?Q?5heiHjpn/3pt3yixBk9ver6hGoOi14Hqoz4ltHDxk+hzNbnZ9zDh+iLzRESh?=
=?us-ascii?Q?LMIBt5Viyj3+913HVbjoSfpB3ETJWPYeEQIyujbOAFx4cDv597jkoWUGdsLA?=
=?us-ascii?Q?+ORELiQaluKLrKCwm73VUds79AGGi9nUD36cYQSfDRfpUxWdCgYjljJQfCZL?=
=?us-ascii?Q?CBoX1ZDwHV5bO6xbSJx9CpNiPfz37cMjdmKjW2gU/NAtHg8hXEJISBBV5Nom?=
=?us-ascii?Q?IJTS6CogGF/FObPsCDToosPZTVkQzq1Oam9hx9d98fkiy+7quGh+jCWyAjau?=
ascii?Q?NIOWGEmTBmt6wKD30+e1ucB27QuRhHjd00sFhqZqVQIUn3pYvn2YvqWAyFx+?=
=?us-ascii?Q?+QCYEV1ARDhPnxH9hOLFJ+CbaRUHufrOfwyIG5FEBI0/ZtU1IFy75c8CNFyS?=
=?us-ascii?Q?Az8w0FuP3PXijChzZ2fC7zyip6Oxnh3syB8y7g8HJGw8T5k3NNNMV+ZFvxhZ?=
=?us-ascii?Q?zvfKgokpUmxwdFrYp6irWw9apoulbG3QloAMqIK/e41GeJsMlquCYroVwcmN?=
=?us-ascii?Q?cwCE0O0KYF1H/t9bX3jChleus2ai4/krVl2M8PuzahyzXFMTqu3WCqJX21pb?=
=?us-ascii?Q?9jyKuNW0Usr4WCkNjgIvjk//ZmZmuCRDTPKOS6s4jek5mjWXlsAWxLadX60Z?=
=?us-ascii?Q?q49CPHvhJHTNHT2XdI51rbG+papF2JVj7D/AytMSVKi/NkZ59hoMSzyxBNka?=
=?us-ascii?Q?YnADU0he/8QYRjndqhqodCKZRys29yqRbxBzVARcmy1XYbBXdxmrUeuryHR0?=
=?us-ascii?Q?hAvUobfe2+ak4tmrlc+Y+UfBMI54xlcwxJ0t+2ZHTsfB1ModpXKerR3cKZOs?=
=?us-ascii?Q?7FdDVHBeE+WfV63ZXh9od2O8aw7xqeMj5QkqUzfa15fLZJkhXamZj5LH50Ed?=
=?us-ascii?Q?wMA/yahvqJwwUH52X7G1lr67fYeyZQyLL17qGCQONS8Y6wGHm/dxP5anpDjA?=
=?us-ascii?Q?MU/90lx/O5KWpqEHg17HNdizupEaD1HvssVjr7qv0s+yy0a0KlDRFLZTMxd6?=
=?us-ascii?Q?ib4RNU24hpki7/IQLkCslwHWppcDneE4485iPH62aJf6eykxBXvAjNc+ITAZ?=
```

X-MS-Exchange-CrossTenant-Id: 76320c82-2ebf-4b6e-8e5c-df0e21d196c8

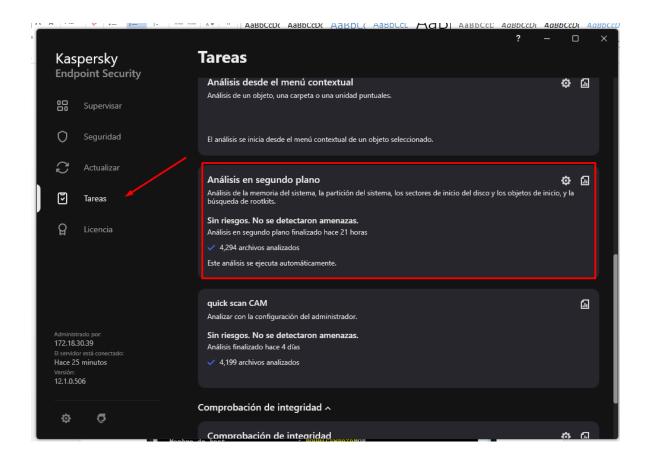
- =?us-ascii?Q?1n3mJTTbM+gvu34fUUZgwHmAe81ZDPCb5JPex6Kdl0iDvv/hBJmL2G4eP3e+?=
- =?us-ascii?Q?jy0uLVt8dgh4PQjulrzuWxkEUeHDb2v+gBUuymHl4l/bVgxHYRXaGAtUtvrE?=
- =?us-ascii?Q?kP4YAMM+r1KD6QTkqbkZUU2SqBlhkka/fF1wx4GQlkW7DHePFKgNXJBOr1za?=
- =?us-ascii?Q?+h+LlLgO41Z7ul+hz4XjSd9Jr3qsGjRqeOlgidM0WcOlInFUjZqSHt1QCo+J?=
- =?us-ascii?Q?NsnDq1Z1KrxyxqjO5cNmX9Jlp0R2Otv3IN/nAGGchIEus9eV3xN1c01+Y2H0?=
- =?us-ascii?Q?B4G/rbhwlAXuPXdJap/FBlzJbiKwK3Ek2j31hQ5Cj4K9/Wo0bpliTSyvTUM7?=
- =?us-ascii?Q?KwHvJbI9R9hL0qXIzhJqviIsGteHDqpKcT2CRnxB9GisSh1H9dt/+zYxmawA?=
- =?us-ascii?Q?FEj0f0lnKHqqXq66hZylXY1JCXP2uXOb3CMz+0KMtrVxrsbSqKoxikRnptfk?=
- =?us-ascii?Q?RZ25UywiPYMbmHG5sIIMv36XUJsLDZ76ugdrEweHFcQeBI/aa50v+DkWyhBs?=
- =?us-ascii?Q?uTInfmy4BlUEG3ncvRMDrHf/3MyHD+8zMVjF/rJoo+YDKYiPJ33dO8YIzbo8?=
- =?us-ascii?Q?LVQQ60ChXcwn/wtftx7okaP/tADIWFa7Vk01TNCr81SgmrP7JN6m0B8FP/RD?=
- =?us-ascii?Q?hCrsqWEl8v8trMZr2YSHr6nwYFlhXSEm2RFAzBqT2MKTMyA4xAjZxJv2Wfib?=
- =?us-ascii?Q?RAd5GPcmX5ZrkXT8TEpphlIIDIN6vEYAz4+yBKFbpzOX?=

c. Análisis del antivirus en el equipo

1. En el equipo del usuario, validar que la versión de la base de datos este actualizada al día presente.

Kaspersky Endpoint Security para Windows 12.1.0.506 Fecha de publicación de las bases de datos: 23/08/2023 6:21 p. m.

2. Revisar en el área de tareas del antivirus que se haya realizado el análisis de segundo plano completamente.



3. Tomar los datos del equipo con el siguiente código en CMD.

```
C:\Users\almurillo>ipconfig /all

Configuración IP de Windows

Nombre de host.....: CCGTIMS03

Sufijo DNS principal ....: emcali.com.co

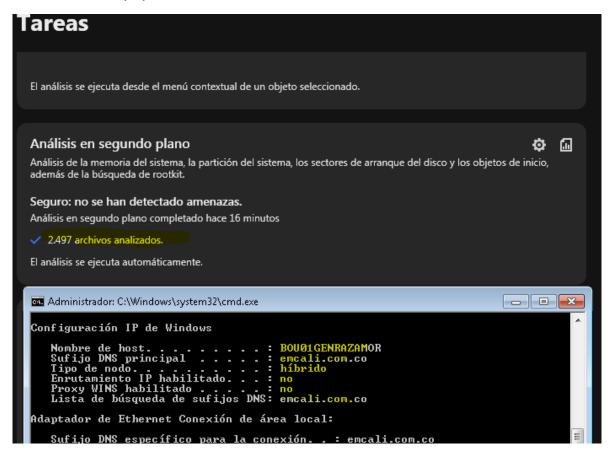
Tipo de nodo.....: híbrido

Enrutamiento IP habilitado...: no

Proxy WINS habilitado ....: no

Lista de búsqueda de sufijos DNS: emcali.com.co
```

4. Tomar captura unificada con los datos del análisis y los datos del equipo.



5. Enviar el archivo de evidencia en Word con toda la información al área de **servidores** para que bloqueen el dominio remitente del mensaje malicioso.