

10.2.e (1)

Van: 10.2.e (8)@omaruba.aw
Verzonden: maandag 28 maart 2011 15:40
Aan: 10.2.e (3)
Onderwerp: Re: Tussenresultaat uitlezen BB

Kunt U mij nog een keer het wachtwoord mailen op 10.2.e (8) ?

Ik krijg Uw bericht niet open.

alvast bedankt,

10.2.e (8)

On 03/25/11, 10.2.e (3)@holmes.nl> wrote:

Geachte 10.2.e (8),

We zijn een stap verder. De resultaten zoals u die al eerder ontving hebben we in standaard software (UFED) geïntegreerd, waardoor de resultaten veel beter leesbaar en doorzoekbaar zijn.

Bijgaand een zip file. Na uitpakken geeft het bestand report.html toegang tot de gegevens. Het wachtwoord is het zelfde als vorige zending.

Let op:

Dit is 'werk in uitvoering'. Van een aantal dingen zijn we in iedergeval nog niet zeker:

- tijden: we weten niet of de vermelde tijden locale (arubaanse) tijden zijn of UTC. Aan de hand van printlijsten zouden we dit kunnen verifiëren.

- richting van berichten: Van sms berichten kunnen we bepalen of het ontvagen of verzonden berichten zijn. Van de 'call log', emails, pin berichten weten we dit nog niet.

- compleetheid: We weten nog niet of we *alle* sms- email- pin- berichten, contacten etc hebben. We zoeken door

Mogelijk andere onbekende fenomenen.

Kortom, deze informatie is momenteel eigenlijk alleen te gebruiken als 'opsporingsinformatie' en niet als 'bewijsmateriaal'.

Er geldt dus ook zeer uitdrukkelijk:

De waarneming(en), bevinding(en) en/of conclusie(s), als vermeld in dit rapport, hebben nadrukkelijk een voorlopig karakter, waaraan geen definitieve conclusies verbonden mogen worden. Aangezien op dit moment nog niet alle onderzoeksresultaten bekend zijn, volgt - na dit voorlopig rapport - een formeel NFI-rapport (met definitieve conclusies)

Zorgt u voor verspreiding naar het tactisch team? Ik heb deze resultaten alleen aan U gestuurd.

Mocht u nog vragen hebben, bel gerust.

Vriendelijke groeten,

10.2.e (3)

Nederlands Forensisch Instituut
Digitale Technologie en Biometrie
Groep Digitale Technologie

Bezoekadres: Postadres:
Laan van Ypenburg 6 Postbus 24044
2497 GB Den Haag 2490 AA Den Haag
52.044812N 4.358734E

10.2.e (3)

Route beschrijving:

www.forensischinstituut.nl/Images/routebeschrijving_nfi_tcm68-92971.pdf

PGP key: <http://www.holmes.nl> 10.2.e (3)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Ministerie van Justitie
Nederlands Forensisch Instituut

> -----Original Message-----

> From: 10.2.e (3)

> Sent: donderdag 17 maart 2011 8:33

> To: 10.2.e (8) omaruba.aw'

> Subject: RE: FW: Tussenresultaat uitlezen BB

>

> Ik heb het wachtwoord nogmaals verstuurd per sms, hopelijk

> komt het nu wel binnen. Mocht u het vanochtend uw tijd nog

> niet binnen hebben, belt u mij dan svp even.

>

>

> Vriendelijke groeten,

>

> 10.2.e (3)

>
> -----

> Nederlands Forensisch Instituut
> Digitale Technologie en Biometrie
> Groep Digitale Technologie

>
> Bezoekadres: Postadres:
> Laan van Ypenburg 6 Postbus 24044
> 2497 GB Den Haag 2490 AA Den Haag
> 52.044812N 4.358734E

> 10.2.e (3)

>
>
>
>
> -----

>
> Route beschrijving:
> www.forensischinstituut.nl/Images/routebeschrijving_nfi_tcm68-92971.pdf

> PGP key: <http://www.holmes.nl/> 10.2.e (3)

>
> Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is
> bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht
> abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan
> de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat
> aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard
> ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het
> elektronisch verzenden van berichten.

>
> This message may contain information that is not intended for
> you. If you are not the addressee or if this message was sent
> to you by mistake, you are requested to inform the sender and
> delete the message. The State accepts no liability for damage
> of any kind resulting from the risks inherent in the
> electronic transmission of messages.

>
> Ministerie van Justitie
> Nederlands Forensisch Instituut

> > -----Original Message-----

> > From: 10.2.e (8) @omaruba.aw]

> > Sent: woensdag 16 maart 2011 1:44

> > To: 10.2.e (3)

> > Subject: RE: FW: Tussenresultaat uitlezen BB

> >
> > Geen probleem om de alternatieve methode toe te passen.
> > Hierbij mij toestemming.

> >
> > Verder heb i nog geen wachtwoord ontvangen zodat wij nog steeds niet
> > hebben kunnen kijken in het document dat je eerder mailde,

> >
> > hartelijke groet,

> >
> > 10.2.e (8)

> >
> >

> > On 03/10/11, [10.2.e (3)]@holmes.nl> wrote:
> >
> > Geachte [10.2.e (8)]
> >
> > Ik hoop dat u inmiddels het wachtwoord heeft ontvangen
> > en de data
> > heeft
> > kunnen bekijken.
> >
> > Wij werken naast de methode die onderstaande resultaten heeft
> > opgeleverd
> > aan een alternatieve uitleesmethode voor dit type Blackberry's.
> >
> > Deze alternatieve methode heeft als voordeel dat we het
> > wachtwoord
> > van
> > de blackberry kunnen achterhalen en daarna de
> > blackberry op normale
> > wijze met blackberry software kunnen uitlezen, en we dus alle
> > gegevens
> > met grote zekerheid kunnen interpreteren.
> >
> > Het nadeel van de alternatieve methode is dat we de
> > geheugenchip
> > moeten
> > 're-ballen' (een operatie waarbij de geheugenchip van nieuwe
> > soldeerballetjes wordt voorzien, waarna we de
> > geheugenchip terug
> > kunnen
> > plaatsen in een blackberry, zie
> > [10.1.c] [10.1.c]
> > dit moet bij een externe firma [10.1.c] gebeuren. Om
> > deze methode
> > toe
> > te passen moet de geheugenchip (met de zaakdata) dus
> > naar de firma
> > [10.1.c] gestuurd worden (per koerier). De zaakdata
> > wordt hiervoor
> > gekopieerd in een identieke geheugenchip, zodat het
> > origineel op het
> > NFI
> > blijft. Wij schatten het risico dat de chip/gegevens in
> > handen van
> > derden valt en uitgelezen kan worden als vrijwel nul in. Deze
> > geheugenchips zijn alleen door enkele experts ter wereld als
> > 'Blackberry' geheugenchips te herkennen, en eventueel
> > uit te lezen.
> > Toch
> > willen we voordat we deze alternatieve methode
> > uitvoeren, toestemming
> > van u hebben om de geheugenchip naar een externe partij
> > te sturen.
> >
> > Mocht u nog vragen hebben, belt u mij dan gerust even,
> > eventueel
> > buiten
> > kantoor tijden mobiel.
> >

> > Vriendelijke groeten,
> >
> > 10.2.e (3)
> >
> > -----
> > Nederlands Forensisch Instituut
> > Digitale Technologie en Biometrie
> > Groep Digitale Technologie
> >
> > Bezoekadres: Postadres:
> > Laan van Ypenburg 6 Postbus 24044
> > 2497 GB Den Haag 2490 AA Den Haag
> > 52.044812N 4.358734E
> >
> > 10.2.e (3)
> >
> > -----
> >
> > Route beschrijving:
> >
> > www.forensischinstituut.nl/Images/routebeschrijving_nfi_tcm68-
> > 92971.pdf
> > PGP key: <http://www.holmes.nl> 10.2.e (3)
> >
> > Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd.
> > Indien u
> > niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is
> > toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te
> > melden en het
> > bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen
> > aansprakelijkheid
> > voor
> > schade, van welke aard ook, die verband houdt met
> > risico's verbonden
> > aan
> > het elektronisch verzenden van berichten.
> >
> > This message may contain information that is not
> > intended for you. If
> > you are not the addressee or if this message was sent to you by
> > mistake,
> > you are requested to inform the sender and delete the
> > message. The
> > State
> > accepts no liability for damage of any kind resulting
> > from the risks
> > inherent in the electronic transmission of messages.
> >
> > Ministerie van Justitie
> > Nederlands Forensisch Instituut
> >
> >
> > > -----Original Message-----
> > > From: 10.2.e (8) @omaruba.aw]
> > > Sent: maandag 7 maart 2011 15:21

> > > To: 10.2.e (3)
> > > Subject: Re: FW: Tussenresultaat uitlezen BB
> > >
> > >
> > > Thanks,
> > >
> > > ik wacht het wachtwoord even af en dan ga ik het later op de
> > > dat proberen: het openen van de zip file. Groeten en dank,
> > >
> > > 10.2.e (8)
> > >
> > > On 03/07/11, 10.2.e (3) holmes.nl> wrote:
> > >
> > > Geachte 10.2.e (8)
> > >
> > > Hierbij de email die ik 17-02-2011 verstuurd heb.
> > > Ik stuur het wachtwoord op de zip file per sms
> > >
> > > Vriendelijke groeten,
> > >
> > > 10.2.e (3)
> > >
> > > -----
> > > Nederlands Forensisch Instituut
> > > Digitale Technologie en Biometrie
> > > Groep Digitale Technologie
> > >
> > > Bezoekadres: Postadres:
> > > Laan van Ypenburg 6 Postbus 24044
> > > 2497 GB Den Haag 2490 AA Den Haag
> > > 52.044812N 4.358734E
> > >
> > > 10.2.e (3)
> > >
> > > -----
> > >
> > > Route beschrijving:
> > >
> > > www.forensischinstituut.nl/Images/routebeschrijving_nfi_tcm68-
> > > 92971.pdf
> > > PGP key: <http://www.holmes.nl> 10.2.e (3)
> > >
> > > Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is
> > > bestemd. Indien u
> > > niet de geadresseerde bent of dit bericht
> > > abusievelijk aan u is
> > > toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te
> > > melden en het
> > > bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen
> > > aansprakelijkheid voor
> > > schade, van welke aard ook, die verband houdt met
> > > risico's verbonden aan
> > > het elektronisch verzenden van berichten.
> > >
> > > This message may contain information that is not
> > > intended for you. If
> > > you are not the addressee or if this message was sent

> > > to you by mistake,
> > > you are requested to inform the sender and delete the
> > > message. The State
> > > accepts no liability for damage of any kind resulting
> > > from the risks
> > > inherent in the electronic transmission of messages.
> > >
> > > Ministerie van Justitie
> > > Nederlands Forensisch Instituut
> > >
> > > > -----Original Message-----
> > > > From: 10.2.e (3)
> > > > Sent: donderdag 17 februari 2011 14:54
> > > > To: 10.2.e (6, 19)
> > > > Subject: Tussenresultaat uitlezen BB
> > > >
> > > > Hallo,
> > > >
> > > > Hierbij een volgend tussenresultaat van het uitlezen van de
> > > > Blackberry.
> > > >
> > > > Ik heb inmiddels de ruwe kopie van het geheugen kunnen
> > > > herschikken, zodanig dat gegevens niet langer
> > > > 'gefragmenteerd' zijn in de geherschikte versie van
> > > > de ruwe kopie.
> > > >
> > > > Ik heb tot nu toe drie typen records kunnen uitlezen uit de
> > > > geherschikte versie. Ik vermoed dat dit records van de
> > > > volgende soorten zijn:
> > > >
> > > > - sms berichten
> > > > - email berichten
> > > > - contact gegevens
> > > >
> > > > Ik weet echter nog niet zeker dat ik *alle* sms berichten,
> > > > email berichten en contact gegevens heb, mogelijk
> > > > zijn er nog meer.
> > > >
> > > > De output ziet er nogal 'technisch' uit, maar nogmaals dit
> > > > zijn tussen resultaten. Je kunt hier in iedergeval
> > > > in zoeken.
> > > > Ik weet niet of jullie ondersteuning 'digitale techniek'
> > > > hebben, maar veel email zijn in 'html', dat is wat lastig
> > > > lezen, maar het kan wel.
> > > >
> > > > Ik ga nog verder zoeken naar pin gerelateerde berichten.
> > > >
> > > > Bel me svp even voor het wachtwoord op de zip file.
> > > >
> > > > Nogmaals, dit zijn voorlopige resultaten, dus de volgende
> > > > 'disclaimer' is van toepassing:
> > > > De waarneming(en), bevinding(en) en/of conclusie(s), als
> > > > vermeld in dit rapport, hebben nadrukkelijk een voorlopig
> > > > karakter, waaraan geen definitieve conclusies
> > > > verbonden mogen
> > > > worden. Aangezien op dit moment nog niet alle
> > > > onderzoeksresultaten bekend zijn, volgt - na dit voorlopig
> > > > rapport - een formeel NFI-rapport (met definitieve

> > > conclusies)
> > > >
> > > > Vriendelijke groeten,
> > > >
> > > > 10.2.e (3)
> > > >
> > > > -----
> > > > Nederlands Forensisch Instituut
> > > > Digitale Technologie en Biometrie
> > > > Groep Digitale Technologie
> > > >
> > > > Bezoekadres: Postadres:
> > > > Laan van Ypenburg 6 Postbus 24044
> > > > 2497 GB Den Haag 2490 AA Den Haag
> > > > 52.044812N 4.358734E
> > > >
> > > > 10.2.e (3)
> > > >
> > > >
> > > >
> > > > Route beschrijving:
> > > >
> > > > www.forensischinstituut.nl/Images/routebeschrijving_nfi_tcm68-
> > > > 92971.pdf
> > > > PGP key: <http://www.holmes.nl/> 10.2.e (3)
> > > >
> > > > Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is
> > > > bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht
> > > > abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan
> > > > de afzender te melden en het bericht te
> > > > verwijderen. De Staat
> > > > aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van
> > > > welke aard
> > > > ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het
> > > > elektronisch verzenden van berichten.
> > > >
> > > > This message may contain information that is not
> > > > intended for
> > > > you. If you are not the addressee or if this
> > > > message was sent
> > > > to you by mistake, you are requested to inform the
> > > > sender and
> > > > delete the message. The State accepts no liability
> > > > for damage
> > > > of any kind resulting from the risks inherent in the
> > > > electronic transmission of messages.
> > > >
> > > > Ministerie van Justitie
> > > > Nederlands Forensisch Instituut
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >
> > > >