

Aanvulling op het Special report verslag

Analyse Zip-bestanden

Introductie

Doel van dit verslag is om het eindverslag omtrent de zoektocht naar het vermeende Special Report aan te vullen met informatie omtrent de handelingen van het uitpakken van zip-bestanden.

Proces

De volgende stappen zijn opeenvolgend doorlopen:

1. Uitvoeren van tellingen van de relevante zips, die zijn aangetroffen bij de digitale zoekslag naar het Special report, na het kopiëren, ontdubbelen en verplaatsen van de zipbestanden.
2. Vaststellen welke zip-extensies meegenomen worden in het proces. Er is uiteindelijk gekozen voor de volgende zip-extensies: zip, tar, gz, tar.gz, tgz, gzip, 7z, 7zip en bz2. Er is hiervoor gekozen omdat dit de meest voorkomende varianten zijn.
3. Kopiëren van de zip-bestanden van de IN-folder (de folder waarin alle ingeladen datadragers staan) naar een *processing folder*.
4. Draaien van een script dat kijkt op bit-niveau of een zip identiek is aan een 1 of meerdere zips. De dubbelingen hiervan worden dan verwijderd.
5. Met de resterende zips is de Linux-tool *unzip* toegepast dat zips kan uitpakken. Door het gebruik van een script (dat ieder bestand naloopt) en *unzip*, zijn de zips uitgepakt naar een map '*zip_structuur*' en op basis van creatiedatum verder onderverdeeld (bijv. een zip van 19-06-2010 wordt dan verplaatst naar de *zip_structuur* onder *zip_structuur/2010/06/*). Door deze onderverdeling is het makkelijk om het gewenste tijdperk handmatig te doorzoeken.

Aantallen

Voor de periode mei 2010 tot en met eind 2010, bestaan er **277** zipbestanden. In deze 277 zip-bestanden zaten **7039** uitgepakte individuele bestanden, waarvan 5 zipbestanden niet konden worden uitgepakt.

Later is er besloten om ook de zip-bestanden van de RDTF en heel 2011 mee te nemen in de zoekslag. In totaal gaat het om **93** zip-bestanden voor heel 2011. Vanwege de lage hoeveelheid zijn al deze zip-bestanden bekeken. Alle zip-bestanden zijn uitgepakt. Het gaat om **1.076** bestanden in de zips, waarvan er 52 bestanden een datum hebben van mei t/m dec 2010.

Er is ook besloten om de zipbestanden van DOPS (J2-zakken) te analyseren. Door de vertrouwelijkheid/ aard van deze documenten is dit alleen handmatig gedaan en gaat het hierboven beschreven proces niet volledig op. Hier zijn er in totaal **36** zipbestanden gevonden, waarvan **4** uit zak 1 en **32** uit zak 2.

Eventuele problemen/uitdagingen

Er zijn 5 zipbestanden uit 2010 die niet kunnen worden uitgepakt in de Linux omgeving. Twee van deze zipbestanden zijn corrupt en krijgt het projectteam op geen enkele manier open. Twee zipbestanden zijn technisch niet uitpakbaar of te openen in Windows (vmap0_sasia.7z en sysprs7.tgz). Eén zipbestand is met een wachtwoord beveiligd. Het projectteam heeft het wachtwoord beveiligde zipbestand kunnen bekijken in Windows. De zip heet 'geldelijke beloning' en daarin zitten 6 XML bestanden 'geldelijke beloning <achternaam>'. Op basis van de naamgeving van de 5 zip-bestanden is de veronderstelling dat het Special Report er niet in zit.

Eindresultaat

Het totaal aantal zip-bestanden voor de periode mei 2010 – eind 2011 bedraagt **370** zip-bestanden, waarvan **8115** uitgepakte individuele bestanden.

Uit de J2-zakken komen er **36** zip-bestanden bij.

Dat maakt in totaal **406** zip-bestanden.

| Maandnummer in 2010 | Aantal zip-bestanden | Aantal bestanden in de zip-bestanden | Niet uitgepakte zip |
|---------------------|----------------------|--------------------------------------|--|
| 05 | 37 | 1.551 | 3 (2x corrupt; 1 technisch niet uitpakbaar). |
| 06 | 18 | 59 | |
| 07 | 51 | 183 | 1 technisch niet uitpakbaar |
| 08 | 58 | 2.663 | |
| 09 | 23 | 297 | |
| 10 | 41 | 1.584 | |
| 11 | 30 | 478 | 1 x <i>password protected</i> |
| 12 | 19 | 224 | |
| | | | |
| Totaal | 277 | 7.039 | |

| Maandnummer in 2011 | Aantal zip-bestanden | Aantal bestanden in de zip-bestanden |
|---------------------|----------------------|--------------------------------------|
| 01 | 6 | 63 |
| 02 | 4 | 30 |
| 03 | 9 | 127 |
| 04 | 11 | 249 |
| 05 | 16 | 127 |
| 06 | 12 | 137 |
| 07 | 5 | 43 |
| 08 | 15 | 172 |
| 09 | 5 | 41 |
| 10 | 1 | 3 |
| 11 | 1 | 2 |
| 12 | 8 | 82 |
| | | |
| Totaal | 93 | 1.076 |

| ZAK 1 | Aantal zip-bestanden | Datum of periode | Opmerking | Samenvatting inhoud |
|------------|----------------------|------------------|-----------|---|
| J2_CDROM_3 | 1 | 2006-12 | | Kan deze niet openen, want dan crasht de laptop. Lijkt een kopie van een folder die |

| | | | | |
|----------------|----------|-------------------|----------------------------------|--|
| | | | | erbij staat (deze crasht ook de laptop bij het openen). |
| J2_CDROM_5a | 1 | | Geen Datum vermeld op datadrager | xml documenten |
| J2_CDROM_11 | 1 | 2011-02-15 | | Job descriptions and instructions |
| J2_CDROM_17 | 1 | 2004-11 - 2005-04 | | Zitten meerdere bestanden in, samen zijn ze een samenvatting van de situatie in Afghanistan (Geschiedenis, Veiligheidssituatie, Politiek Strategisch etc.) |
| Totaal: | 4 | | | |

| ZAK 2 | Aantal zip-bestanden | Datum of periode | Opmerking | Samenvatting inhoud |
|---------------|-----------------------------|-------------------------|--|--|
| J2_Z2_DISK_1 | 1 | 2012-07-04 | | Afkortingen |
| J2_Z2_DISK_2 | 1 | 2012-07-04 | | Afkortingen |
| J2_Z2_DISK_4 | 1 | 2012-08-23 | | Intel rapport van 2011/2012 voor Duitsland in Kunduz |
| J2_Z2_DISK_6 | 1 | 2012-08-23 | | Afkortingen |
| J2_Z2_DISK_8 | 1 | 2012-08-23 | | Intel rapport van 2011/2012 voor Duitsland in Kunduz |
| J2_Z2_DISK_13 | 6 | | Harddisk Geen Datum vermeld op harddisk | |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Equipment form/logboek |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Equipment form/logboek |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Intel rapport van 2011/2012 voor Duitsland in Kunduz |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Athena installatie en informatie |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Athena installatie en informatie |
| J2_Z2_DISK_13 | | | | Afkortingen |
| J2_Z2_DISK_14 | 11 | | Harddisk Geen Datum vermeld op harddisk | |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |

| | | | | |
|----------------|-----------|------|--|--|
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | 10 | 2012 | | |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Kan deze niet openen, het is software |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Afkortingen |
| J2_Z2_DISK_15 | | | | Intel rapport van 2011/2012 voor Duitsland in Kunduz |
| Totaal: | 32 | | | |

Conclusie

In totaal zijn er **406** zipbestanden handmatig doorzocht op basis van relevantie. Verder heeft het projectteam in samenwerking met een SME () gezocht op trefwoorden met het gebruik van WEX (Watson Explorer). Er is in de zip-bestanden niets gevonden dat te koppelen is aan het vermeende Special Report. Ook bijvoorbeeld geen enkel SR (Special Report), CF (Contact Form), PF (Person Form) of een bestand dat daar op lijkt.

Potentieel relevante documenten zijn geopend en verder geanalyseerd.

De bestanden met een datum van 2010 zijn voornamelijk ATF-bestanden.

De meeste zip-bestanden van 2011 bevatten OSINT-data (afname op basis van de naam van de zip).