|  |  |
| --- | --- |
| Dokumentenbezeichnung: | Implementierungsdokumentation MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom |
| Dokumentenidentifikation: | **ImplD\_MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom\_Vxxx.docx** |
| Version: | **0.0.2** |
|  |  |
| VS-Einstufung: | **VS - NUR FÜR DEN DIENSTGEBRAUCH** |
|  |  |
| Erstellung |  |
| Ort: | **Darmstadt** |
| Datum: | **04.11.2016** |
| Bearbeiter: | **IF AG** |
| Letzte Änderung |  |
| Ort: | **Darmstadt** |
| Datum: | **04.11.2016** |
| Bearbeiter: | **Stefan Schmalz (IF AG)** |

Das vorliegende Dokument ist ein Teil der Implementierungsdokumentation Installation Packages. Es wird aus dem Dokument ImplD\_InstallationPackages\_Vxxx.doc heraus referenziert. ImplD\_InstallationPackages\_Vxxx.doc wird im Folgenden als „übergeordnetes Dokument“ bezeichnet.

Die *Projektidentifikation*, der *Auftraggeber*, die *Auftragsnummer*, das *Auftragsdatum* sowie der *Auftragnehmer* sind dem übergeordneten Dokument zu entnehmen. Der Status des vorliegenden Dokumentes entspricht immer dem Status des übergeordneten Dokumentes.

Es gilt die *Verteilerliste* aus dem übergeordneten Dokument. Des Weiteren sind die relevanten *Abkürzungen* und *referenzierten Dokumente* dem übergeordneten Dokument zu entnehmen. Das vorliegende Dokument besteht aus den Kapiteln „Allgemeines“, dieses enthält die Änderungshistorie, sowie dem Kapitel „Paketdokumentation“, das in tabellarischer Form die relevanten Informationen zu einem Installation Package zusammenfasst.

**Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Bundesrepublik Deutschland gestattet.**

**Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz.**

# Allgemeines

## Änderungsübersicht

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Grund** | **Bearbeiter** |
| 0.0.1 | 04.11.2016 | Ersterstellung | IF AG |
| 0.0.2 | 04.11.2016 | Dokument erstellt und ausgefüllt | IF AG |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Paketdokumentation

|  |  |
| --- | --- |
| Allgemeine Informationen | |
| **Paketname** | ***MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom*** |
| **Paketversion** (Angabe der Paketversion AB WANN diese Informationen zutreffen) | V\_1\_0\_0\_0 |
| **Paketabhängkeiten- / Installationsreihenfolge** (detaillierte Infos ggf. unter (D)) | --- |
| **Ablagepfad Software-Library** (Bezogen auf das Software-ManagementTool) | PKG |
| **Produktname** (Originalname + Version) |  |
| **Produktkurzbeschreibung** | Erstellt die nötigen DNS SRV Records. |
| **Betriebssystemplattform** (Bezogen auf das Software-ManagementTool) | Windows Server 2008 R2 |
| **Lizenzmodell** |  |
| **Quelle** | --- |
| **Herstellerdateien** | --- |
| **Paketsourcenablage SERENA** (detaillierte Infos unter (D)) | **Projekt: HAFIS**  **Ordner: SWSource\Packages\MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom** |
| **Angaben zur Inst- / Deinstallation** (detaillierte Infos ggf. unter (D)) | Kurzbeschreibung zur Inst- / Deinstallation (optional) *Detaillierte Beschreibungen werden bei Erfordernis unter Kap 3 aufgenommen.* |
| **Installationsaufruf:** install.cmd -force |
| **Deinstallationsaufruf:** install.cmd -uninstall -force |
| **Installationsverzeichnis:** Standard |
| **Installationslogging:** C:\RIS\Log\MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom.log |
| **Deinstallationslogging:** C:\RIS\Log\MS\_LYNC2013\_ET\_PreReq\_DNSSrvRecordSSADom.log |

|  |  |
| --- | --- |
| Technische Informationen | |
| **Abhängigkeiten zu Softwareprodukten** (Keine Paketanhängigkeiten!)(detaillierte Infos ggf. unter (D)) | Nein |
| **Abhängigkeiten zu Hardware- / Systemkomponenten** (detaillierte Infos ggf. unter (D)) | Nein |
| **Reboot erforderlich** (detaillierte Infos ggf. unter (D)) | *Installation:*Nein  *Deinstallation:*Nein |
| **Parameterdatei** | Ja Defaults.txt |
| **Installationstyp** | Normal |
| **Manuelle Vorarbeiten** | Keine |
| **Manuelle Nacharbeiten** | Keine |
| **Restart von Prozessen** | Kein Restart von Prozessen notwendig. |

# Detailinformationen zu Installation und Deinstallation

## Verwendete Parameter der Konfig-DB

|  |  |
| --- | --- |
| Variable | LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_POOLNAME |
| Funktion | Beinhaltet den Namen des ET Pools. Notwendig für das Erstellen des DNS Records. |
| Erforderlich | Ja |
| Bemerkung | Neue Variable |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Variable | LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_SIPNAME |
| Funktion | Beinhaltet den SIP Namen des EdgeServers. Notwendig für das Erstellen des DNS Records. |
| Erforderlich | Ja |
| Bemerkung | Neue Variable – Wert ist nicht bekannt. Bitte in der Variable nachtragen. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Variable | LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_SRVRECORD |
| Funktion | Daten für den sip-SRVRecord  Benötigt die Form: ServiceName;Protocol;Priority;Weight;Portnummer  Notwendig für das Erstellen des DNS Records. |
| Erforderlich | Ja |
| Bemerkung | Neue Variable |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Variable | DOMAIN\_FQDN |
| Funktion | Stellt den ZonenNamen bereit |
| Erforderlich | Ja |
| Bemerkung |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Variable | AD\_CFG\_DOMAINACCOUNT |
| Funktion | User unter dem das Script als Task läuft |
| Erforderlich | Ja |
| Bemerkung |  |
|  |  |

Die Defaultwerte werden in der Defaults.txt abgelegt und bei der Installation durch die Werte der   
Konfig-DB überschrieben. Die Separierung erfolgt mittels [FS] ist File Separator (ASCII 28).

**LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_POOLNAME**[FS]RZ1VPFLYC604[FS][FS][FS]Edge Transport Server Pool Name

**LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_SRVRECORD**[FS]\_sip;\_tls;0;0;443[FS][FS][FS]ServiceName;Protocol;Priority;Weight;Portnummer

**LYNC2013\_EDGETRANSPORT\_SIPNAME**[FS]**XXXXXX**[FS][FS][FS]SIP Name des Edge Servers, kein Wert bekannt, bitte nachtragen.

## Dateien und Verzeichnisse

|  |  |
| --- | --- |
| Datei | Funktion / Beschreibung |
| Install-Script.ps1 | Installations- und Deinstallationsscript, welches bei der automatischen Installation mit dem Paramater -force aufgerufen wird. |
| Defaults.txt | Parameterdatei mit den Defaultparametern! |
|  | ….weitere Dateien ….. |

## Besonderheiten/Details zur Installation

-

## Besonderheiten/Details zur Deinstallation

*-*

## Hinweise für Installationshandbuch bzw. Releasenotes

-

EOF