**שדרוג סביבת FWים צהל**

**תהליך שדרוג FortiAnalyzer כתובת IP 82.80.219.175 - FL-1KB3R09000290**

* לגבות את הקונפיגורציה - בוצע
* לגבות את הלוגים - בוצע
* לשדרג לגירסה 4.3.8 - בוצע
* לשדרג לגירסה 5.0.6 - בוצע
* לשדרג לגירסה 5.0.10 - בוצע
* הגדרת קונפיגורציה והגדרת Reports מחדש – תאריך יעד עד תחילת השדרוג של הFW.

**תהליך שדרוג הFW:**

* החזרת הFW לCLUSTER– 15 דקות
* העלאת גירסה ל4.3.11 – 30 דקות
* בדיקות בסיסיות בגירסה 4.3.11 – גלישה,דואר,Cluster מבט כללי על הconfiguration – 15 דקות
* העלאת גירסה ל4.3.18- 30 דקות
* בדיקות בסיסיות ב4.3.18 – 15 דקות
* העלאת גירסה ל5.0.11 – 30 דקות
* בדיקה מורחבת – גלישה, דואר,Cluster,גישה ותפקוד השרתים, בדיקת חיבור עם טוקן, בדיקת הSHIFT של הכתובות, בדיקת פרופילים UTM, במקביל לבדיקות של ממר"מ חווית משתמש. - 60 דקות

**תהליך שדרוג FortiAnalyzer – כתובת IP 82.80.219.171 - FL-1KB3R09000270 (אין פגיעה בשירות)**

* לגבות את הקונפיגורציה
* לגבות את הלוגים
* לשדרג לגירסה 4.3.2
* לשדרג לגירסה 4.3.3
* לשדרג לגירסה 4.3.5
* לשדרג לגירסה 4.3.7
* לשדרג לגירסה 5.0.6
* לשדרג לגירסה 5.0.10
* הגדרת קונפיגורציה והגדרת Reports מחדש

סיכום לוחות זמנים:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| פעילות | תהליך | לו"ז |
| תהליך שדרוג FortiAnalyzer כתובת IP 82.80.219.175 | גיבוי קונפיגורציה | בוצע כהכנה לפעילות |
| גיבוי לוגים | בוצע כהכנה לפעילות |
| לשדרג לגירסה 4.3.8 | בוצע כהכנה לפעילות |
| לשדרג לגירסה 5.0.6 | בוצע כהכנה לפעילות |
| לשדרג לגירסה 5.0.10 | בוצע כהכנה לפעילות |
| הגדרת קונפיגורציה והגדרת Reports מחדש | שעת אפס- תחילת הפעילות |
| תהליך שדרוג FW | החזרת הFW לCLUSTER | 15 דקות |
| העלאת גירסה ל4.3.11 | חצי שעה |
| בדיקות בסיסיות בגירסה 4.3.11 | 15 דקות |
| העלאת גירסה ל4.3.18 | חצי שעה |
| בדיקות בסיסיות ב4.3.18 | 15 דקות |
| העלאת גירסה ל5.0.11 | חצי שעה |
| בדיקה מורחבת | 60 דקות |
| תהליך שדרוג FortiAnalyzer – כתובת IP 82.80.219.171 | גיבוי קונפיגורציה | ללא פגיעה בשירות – אין השבתה |
| גיבוי לוגים |
| לשדרג לגירסה 4.3.2 |
| לשדרג לגירסה 4.3.3 |
| לשדרג לגירסה 4.3.5 |
| לשדרג לגירסה 4.3.7 |
| לשדרג לגירסה 5.0.6 |
| לשדרג לגירסה 5.0.10 |
| הגדרת קונפיגורציה והגדרת Reports מחדש |

**חלון השבתה:**

כשעתיים ורבע

**השבתה תכלול:**

* גלישת משתמשים
* שליחת מיילים

**זמן ביצוע מתוכנן**:

15.2.15

שעות הבוקר- צהריים.