



# קורס מפתח NPrinting (גרסה 17)

## 18 שעות לימוד

### אודות הקורס

מערכת ה-NPrinting של QlikView מאפשרים הפקת דו"חות על בסיס מודלי QlikView ואפליקציות QlikSense, בתזמון קבוע או על פי דרישה, באמצעות דוא"ל, הפצה לתיקיות ברשת הארגונית, הפצה ל-NewsStand ול-QlikSense Hub. זהו מוצר פשוט וידידותי למשתמש המאפשר עצמאות ללקוח בייזום דו"חות BI, יצירתם ושליחתם בצורה מאובטחת ונגישה, תוך שמירה על מדיניות הרשאות ואבטחת מידע. כל זה מאפשר לארגון לשתף את המנהלים שבו במידע BI יקר ערך בצורה קלה ומהירה ומהווה מוצר משלים חשוב ביותר למערכת ה-BI בארגון.

קורס זה מכסה עיקר הידע הדרוש למשתמש על מנת להפעיל את מערכת ה-NPrinting בצורה יעילה על מנת ליצר את תהליך הפקת הדו"חות מתוך מודלי ה-QlikView ואפליקציות QlikSense, הקיימים בארגון. במהלך הקורס יתנסה הסטודנט בתפעול מערכת ה-NPrinting המקושרת למודלי QlikView ולאפליקציות QlikSense וכיר היטב את הכלים הנדרשים להתחברות למקורות המידע והגדרת נמענים, סגנים והרשאות, דו"חות בפורמטים שונים, הכנת משימות הפצה ויבוא נמענים ותזמונים.

קורס זה מתבסס על תרגול מעשי, של דוגמאות ותרגילים רבים שיאפשרו לסטודנט להשתמש במערכת זו בצורה מיטבית ולהפיק ממנה יכולות נוספות עבור הארגון, כגון: הפצת הניתוחים והתצוגות מהמודל למשתמשים שאין להם גישה ל-QlikView, בניית מנגנון התראות חכם, שימוש ב-NPrinting להפצת חומרים שיווקיים ויצירת דוחות המשלבים אובייקטים ממספר מודלים.

### מטרות הקורס

- הכרת אופן התקנת ותחזוקת מערכת ה-NPrinting
- הקניית הידע הנדרש ליצירת פרויקטים (Apps) לשם הפקת דו"חות והפצתם בדוא"ל, ל-NewsStand, ל-QlikSense Hub ולתיקיות רשת
- הכרת דרכי התחברות למודל QlikView אחד או משולב, כולל יצירת סגנים משותפים
- שליטה בממשק המשתמש של מערכת ה-NPrinting
- הפקת דו"חות בפורמטים שונים כגון: Word, Excel, PowerPoint, PDF, HTML וישויות
- רכישת כלי עבודה לביצוע תצוגה מקדימה ובדיקות (Testing)
- טיפול בבעיות ובתקלות נפוצות

### קהל יעד

- מפתחי QlikView/QlikSense, אנליסטים, שותפים או כל אחד שמעוניין להכיר וללמוד את מערכת ה-NPrinting

**BI - The Way it should be!**



## דרישות קדם

- היכרות טובה עם מערכת ה-QlikView ועם מערכת QlikSense
- היכרות טובה עם כלי אופיס ו-HTML

## תכני הקורס

### יום לימוד ראשון

- סקירה קצרה של מערכת ה-NPrinting
- התקנת מערכת ה-NPrinting (Server & Engine/s & Designer), קונפיגורציה, אקטיבציה וארכיטקטורה, דרישות חומרה ותוכנה
- יצירת אפליקציות, התחברות למקורות מידע (מודלי QlikView ואפליקציות QlikSense)
- NewsStand
- הכרת ממשק הניהול של המערכת
- ניהול משתמשים, נמענים וקבוצות נמענים
- בניית דו"חות בפורמטים הבאים: Excel, HTML, PDF
- הגדרת סננים

### יום לימוד שני

- בניית דו"חות בפורמטים הבאים: Word, PowerPoint & QlikView/QlikSense Entities
- הגדרת תנאים ושימוש בהם בדו"חות ובמשימות הפצה
- יבוא נמענים כולל הרכבת סננים ייעודיים עבורם ושייכום לקבוצות נמענים
- הגדרת משימות הפצת דו"חות ויבוא נמענים
- תזמונים
- מתודולוגיית ביצוע בדיקות
- פתרון בעיות ותקלות נפוצות
- פרויקט גמר

**BI - The Way it should be!**