

## **מבט עתידי להגנת הסייבר בעולם הבינה המלאכותית במגזר הרפואה**

### **דנית ליבוביץ' שטי**

הקידמה והטכנולוגיה בעולם הטיפול ברפואי הן מהחשובות והעיקריות לקיום האנושי, להארכת תוחלת החיים ולשיפור איכות החיים.

לצד הקידמה והתועלות בשיפור מצבם הבריאותי של החולים, המכשור הרפואי המחובר (IoMT ו- Connected Medical Devices) וטכנולוגיות הבינה המלאכותית מביאים לסיכונים חדשים על הרכיבים והמכשירים הרפואיים ולפרצות חדשות בהגנה על רציפות הטיפול הרפואי ויעילותו.

בהרצאה נדבר על הצפי בגידול השימוש בבינה מלאכותית, במכשירים רפואיים מחוברים במסגרת הטיפול הרפואי, על הסיכונים הצפויים מגידול זה ועל ההיערכות בתחום זה אותה מוביל מערך הסייבר.