



27 בינואר 2021  
י"ד בשבט תשפ"א  
סימוכין: ב-ס-1271B  
[עדכון]  
02 פברואר 2021  
כ' שבט תשפ"א

## [עדכון] פרסמה אבטחה ל-3 פגיעויות Zero Day

### תקציר



1. חברת אפל פרסמה עדכוני אבטחה למערכות הפעלה מתוצרתה.
2. קיים דיווח כי פגיעויות אלו מנוצלות בפועל על ידי תוקפים בעולם (Zero Day).
3. [עדכון] החברה עדכנה את הפרסום וחשפה עשרות עדכוני אבטחה נוספים.
4. [עדכון] החברה עדכנה כי הפגיעויות קיימות במערכת הפעלה נוספת מתוצרתה.
5. מומלץ לבחון ולהתקין את גרסת התוכנה העדכנית, בהקדם האפשרי.

### פרטים



1. [עדכון] פורסמו עדכוני אבטחה ל-3 פגיעויות ב-iOS, macOS ו-iPadOS:
  1. פגיעות אחת ב-kernel עלולה לאפשר העלאת הרשאות. פגיעות זו קיימת גם במערכות ההפעלה tvOS ו-watchOS.
  2. פגיעויות במנוע הדפדפן WebKit עלולות לאפשר הרצת קוד מרחוק.
2. קיימת הערכה כי תוקפים עושים שימוש בשרשור של פגיעויות אלו, על מנת להשיג אחיזה ראשונית בצידוד, באמצעות גישה של המשתמש לאתר זדוני, ולאחר מכן העלאת הרשאות לרמת System.

ניתן לשתף מידע המסווג "לבן" עם כל קבוצת נמענים, לרבות ערוצים פומביים

3. [עדכון] פורסמו עשרות עדכוני אבטחה נוספים למערכות ההפעלה הרלוונטיות. חלק מהפגיעויות עלולות לאפשר לתוקף הרצת קוד.
4. [עדכון] פורסם עדכון אבטחה גם לדפדפן ספארי.

## דרכי התמודדות



1. מומלץ לבחון ולהתקין את גרסת התוכנה העדכנית.
2. הגרסה העדכנית ל-iOS, iPadOS, ו-tvOS היא 14.4.
3. הגרסה העדכנית ל-watchOS היא 7.3.
4. [עדכון] הגרסה העדכנית ל-macOS היא macOS Big Sur 11.2, Security Update 2021-001 Catalina, Security Update 2021-001 Mojave
5. [עדכון] גרסת דפדפן ספארי העדכנית היא 14.0.3.

## מקורות



1. <https://support.apple.com/en-il/HT212146>
2. <https://support.apple.com/en-us/HT212149>
3. <https://support.apple.com/en-us/HT212148>
4. <https://support.apple.com/kb/HT212147>
5. <https://support.apple.com/en-us/HT212152>
6. <https://www.zdnet.com/article/apple-fixes-another-three-ios-zero-days-exploited-in-the-wild/>

שיתוף מידע עם ה-CERT הלאומי אינו מחליף חובת דיווח לגוף מנחה כלשהו, ככל שחלה על הגוף חובה כזו. המידע נמסר כפי שהוא (as is), השימוש בו הוא באחריות המשתמש ומומלץ להיעזר באיש מקצוע בעל הכשרה מתאימה לצורך הטמעתו.



ניתן לשותף מידע המסווג "לבן" עם כל קבוצת נמענים, לרבות ערוצים פומביים