יש לתאר בקצרה את תהליך ה – Verification שבתוך שלב ה – linking.

המערכת בודקת את הקישורים הקיימים בין פונקציות, משתנים ומודולים שונים בקוד.

וגם אחראית על אבטחת ייצוג בינארי נכון של המחלקה מבחינה מבנית.

ה-jvm גם צריך לוודא שנוצר קובץ שהוא מתבקש לטעון על ידי מהדר חוקי והוא בנוי היטב.