תחבורה היום ומחר
מקדמים תחבורה בת קיימא בישראל
Transport Today & Tommorow

BARSHAI
נתיבי מידע בתחבורה

נגישות בסביבת התחנה

"נגישות פירושה לאפשר לכל פרט בתוך החברה להגיע למחוז חפצו בצורה מכבדת ועצמאית" (אילן גילאון ז"ל).

נגישות טובה חיונית לאנשים עם מוגבלויות, משפרת את איכות השהייה בתחנה גם למי שאינו נזקק לה ואף תורמת לתחושת הביטחון האישי.

תקנות הנגישות לשוויון אנשים עם מוגבלות מגדירות כללי הנגשה לתחנות באופן הוליסטי ועוסקות בדרך לתחנה ובסביבתה, בזמן ההמתנה ובהיערכות לעלייה לאוטובוס.

האמצעים המגוונים להגברת הנגישות בתחנות מחייבים יישום מושכל ורגיש

סימן מאתר ופס מוביל

יבלטו על פני הקרקע ויסייעו לאנשים עם מוגבלות ראייה במציאת הדרך אל יעד מוגדר.

עושים במקצועיות או לא עושים בכלל - סימון מאתר לא תקני ואף מסוכן, מוביל למעקה בטיחות ולא למעבר החצייה.

רחבת היערכות

היערכות תסומן בניגוד חזותי על המדרכה בצורת מלבן ומיועדת להיערכות ולעלייה לאוטובוס עבור נוסע המתנייד בכסא גלגלים.

היצמדות לרחבת ההיערכות תלויה רבות בגיאומטריה של התחנה ולא רק בסימונה התקין של הרחבה.

שילוט מישושי

יציג את מספרי הקווים עם סימון מובלט למגע, לצד כתב ברייל.

שילוט מישושי שהושחת - חשיבותה של תחזוקה הולמת.

כיום מקודמים פתרונות חדשניים ומודולריים להתאמה גיאומטרית במבנה התחנות, שלא מצריכים שינויים הנדסיים מרחיקי לכת

תחנת מבלט

לפעמים להיות אנטי זה בסדר - תחנה באנטי מפרץ כהרחבה מקומית של המדרכה.

רמפת עלייה לתחנה

רציפי המתנה במסוף אוטובוסים - רמפות לעלייה נגישה לרציף

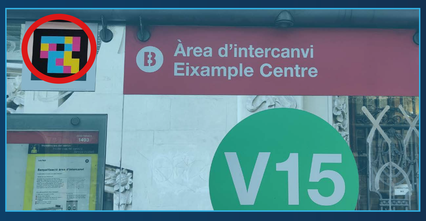
ובמבט לעולם

פתרון להנגשת תחנות מטרו - קווי אוטובוס

תחנות מטרו רבות בערים הגדולות בעולם אינן מונגשות, ובפרט אלו הוותיקות במרכזי הערים. על מנת לעקוף את הבעיה, לא אחת מופעלים קווי אוטובוס מונגשים במקטעים המבוקשים של קו המטרו.

כך לדוגמא, קו 24 בלונדון נוסע במקביל למקטע העמוס של שלוחת ה- West End של Northern Line וקו 100 במינסק שבבלארוס פועל במסלול המקטע העמוס של קו המטרו הכחול.

פועל יוצא הוא שגם מרחקי ההליכה מתקצרים. בעוד שהמרחק הממוצע בין תחנות המטרו עומד על 1.5-1 ק"מ, המרחק בין תחנות האוטובוסים עומד על כ-400 מ' בממוצע.

הדור הבא של הנגישות

בברצלונה מיושמת טכנולוגיה של חברת Navilens, המאפשרת לנוסע לסרוק קוד QR צבעוני המצוי בתחנות ובסביבתן ולקבל מידע קולי מפורט בדבר קווי התח"צ ודרכי הגישה למכשיר הטלפון הנייד שלו.