

Apple אוסף התמונות ב'מפות' של

נבנתה מהבסיס עם פרטיות מובנית Apple מאמינים שפרטיות היא זכות אדם בסיסית, וזו הסיבה שהאפליקציה 'מפות' של Apple-פרטיות מובנית אנחנו במרכז. המשתמשים אינם צריכים להתחבר כדי להשתמש ב'מפות', ותכונות מותאמות אישית, כמו הצגת התראה בפני המשתמשים כשמגיע הזמן לצאת או מבקשים הרשאה לגשת, Apple לפגישה הבאה, נוצרות באמצעות נתונים שנמצאים במכשיר שלהם. לפני שמישהו מתחיל להשתמש ב'מפות' של לנתוני המיקום בזמן השימוש באפליקציה. הנתונים שנאספים על ידי 'מפות' בזמן שמישהו משתמש באפליקציה – כמו מונחי חיפוש, נתיבי ניווט ומידע על של אותו משתמש. מזהים אלו מתאפסים באופן סדיר Apple ID-תנועת כלי רכב – משויכים לסדרה של מזהים אקראיים וייחודיים שלא ניתן לקשר אותם ל'בזמן השימוש באפליקציה כדי להבטיח פרטיות, לספק את החוויה הטובה ביותר האפשרית ולשפר את האיכות והביצועים הכוללים של 'מפות' Apple. לצורך שיפור 'מפות' של LiDAR, תמונות, GPS, עורכת סקרי שטח ברחבי העולם כדי לאסוף נתונים (עקבות Apple המטרה של אוסף התמונות ותמיכה בתכונה 'מבט מסביב'. נוסף על כך, מעת לעת נחזור ונבקש במיקומים מסוימים כדי לאסוף נתונים חדשים, במאמץ לשמור על מפות איכותיות ועדכניות.

אנו מחויבים להגן על הפרטיות שלכם בזמן עריכת סקרים אלה. לדוגמה, נצטרך פנים ולוחית רישוי בתמונות שמתפרסמות ב'מבט מסביב'. אם יש לכם הערות או שאלות לגבי תהליך זה, זכויות הפרטיות שלכם, או אם אתם מעוניינים לבקש שנצטרך פנים, לוחית רישוי או את ביתכם הפרטי, [צרו איתנו קשר](#) משתמשת בצי של כלי רכב Apple, פורסת צוותי שטח שאוספים נתונים כדי לשפר את המוצר. לשם כך Apple, 'על מנת להמשיך לשפר את 'מפות' עשויה גם LiDAR. Apple-תמונות סטילס דו-ממדיות ו GPS, כלי הרכב של 'מפות' יאספו נתונים של עקבות. "Apple שמופיע עליהם הכיתוב 'מפות' של לאסוף סוג נתונים זהה באזורים שאינם נגישים לכלי רכב, באמצעות מערכות איסוף ניידות או נישאות על ידי הולכי רגל מחזיקה אתר אינטרנט של איסוף נתוני 'מפות' Apple, על מנת לדווח לאנשים היכן נאסף נתונים [בנוסף](http://maps.apple.com/imagecollection), אתר האינטרנט יספק מידע לאנשים לגבי העלאת שאלות או <http://maps.apple.com/imagecollection>. בכתובת סוגיות. יתר על כן, אנו מטפלים ביעילות בכל בקשה שמתקבלת דרך הטופס הרגיל ליצירת קשר בנוגע לפרטיות. הנתונים שנאספים חבילת נתונים שמכילה את – GPS-שנאספים הם מידע על רשתות דרכים הנגישות לציבור הנהגים. פרטי עקבות ה GPS-נתוני עקבות ה GPS עקבות היעד שאליו הרכב נוסע, קווי האורך והרוחב (מיקום) והגובה – הם רכיבי הליבה המספקים מחרוזות נתונים שיאפשרו ל'מפות' לבנות ולהחזיק בייצוג נאמן שמודדים את התנועה, DMI (ומחון מדידת מרחק) IMU של רשת הדרכים. חיישנים אחרים שמסייעים לנתוני הניווט הם יחידת המדידה האינרציאלית (והמרחק שהרכב עבר ומתוארים בפרוטרוט בהמשך. הנתונים ממקורות אלו משולבים יחד כדי לתת תמונה מדויקת של תנועת הרכב לאורך זמן. כלי הרכב יימנעו מנסיעה בכל דרך שמסומנת כ"פרטית" ובכל חלק אחר של רשת הדרכים שמצוין כאסור "Apple של 'מפות' של

תמונות תמונות הסטילס הדו-ממדיות שמשמשות להפקת נתוני המפות שלנו הן כלי יעיל ביותר, המאפשר לעורכי הנתונים להצמיד "מאפייני" מפתח למידע דוגמאות למאפיינים כוללות, בין היתר. GPS-על עקבות ה

תמרורי "עצור" • הגבלות על פניות (לדוגמה, איסור פניה שמאלה משעה 15:00 עד 19:00) • מעברי חצייה • סימוני נתיבים • טווחי כתובות • מגבלות • מהירות

כל אלו הם פרטים שמאפשרים למסד הנתונים של המפה להפוך לייצוג נאמן ומדויק של רשת הדרכים, וכך לאפשר ללקוחות ליהנות מחוויית ניווט מהימנה. ללא מאפיינים כאלה, הקיימים בהתאמה לצורה ולמיקום של רשת הדרכים, יהיה קשה הרבה יותר לספק חוויות של תצוגת מפה, חיפוש, ניתוב וניווט לתועלת הצרכנים.

LiDAR

שנמצאת בשימוש נפוץ אצל יוצרי מפות דיגיטליות בתעשייה, היא טכנולוגיה שמקבילה למכ"מ, LiDAR (Light Detection and Ranging) טכנולוגיית אבל במקום להשתמש באותות רדיו כדי לזהות צורה ומבנה, היא משתמשת בפולסים של אור על מנת לזהות צורה ומבנה. למטרות איסוף מידע זה, היא הם: LiDAR משמשת כדי לקבוע את הגובה, הרוחב והעומק של בניינים ומבנים אחרים, לצורך ייצוג רב-ממדי. התפקידים העיקריים של הרחבת המיקום של "מאפיינים", ביחס לזה של אובייקטים אחרים. • הבאת מיתאר כללי לצורת האובייקט שעובר זיהוי, על מנת לספק אישור לסוג • האובייקט, אם הוא אינו ברור. • מתן ממדים ספציפיים למאפיינים חיוניים, כמו צמתים ומעברי חצייה שנמצאים במעקב מלא, כולל בזמן העלאת הנתונים שנאספו לשרתים (Solid State) SSD אבטחה הנתונים שנאספים מאוחסנים בכונני בארצות הברית של Apple.

העברת נתונים בינלאומית

בארצות הברית Apple כל הנתונים החזותיים והקשורים שנאספו מועברים בצורה מאובטחת למרכזי הנתונים של. בכל הנוגע לנתונים הנאספים באזור הכלכלי האירופי, בבריטניה ובשווייץ, כפופה, Apple, העברה בינלאומית של נתונים אישיים על-ידי Apple. לסעיפים החוזיים הסטנדרטיים. ניתן [ליצור עמנו קשר](#) בכל שאלה בנושא זה, כולל לצורך קבלת עותק של הסעיפים החוזיים הסטנדרטיים של משתמשת בטכנולוגיית טשטוש תמונות כדי להבטיח שלא ניתן יהיה לזהות פנים או Apple, תכונות פרטיות לפני פרסום סוג כלשהו של נתונים חזותיים לוחיות רישוי במוצר שמתפרסם, ולהבטיח הגנה על פרטיותם של אנשים שבתהליך המיפוי לא הייתה אפשרות שלא לצלם אותם. כדי להגביל את כמות הנתונים שמצולמים באופן בלתי נמנע, תזמון האיסוף אמור להיערך מעבר לשעות השיא, כשהדבר ניתן (הימנעות ממרכזי ערים בשישי בצהריים, למשל). יתר על כן, איננו משתפים את הנתונים הלא מטושטשים עם צדדים שלישיים.

נסיעות מבחן ברחבי ארה"ב Apple יישמה את טכנולוגיית טשטוש התמונות הטובה ביותר האפשרית, לאורך כל שנת 2015 ערכה Apple-כדי להבטיח ש ואירופה. במהלך שנה זו, היא לא פרסמה אף אחת מהתמונות שנאספו בנסיעות אלו, אלא במקום זאת השתמשה בהן על מנת מיישמת תהליך Apple כגון הטכניקות שלה לטשטוש תמונות באובייקטים כמו פנים ולוחיות רישוי. נוסף על כך, בכל שלב, Apple לשפר את הטכנולוגיה של מקדישה תשומת לב Apple כשלב סופי, לפני הפרסום. Apple איכות ואבטחה, הן אוטומטי והן ידני, כדי להבטיח שפיתוח המוצר מבוצע לפי הסטנדרטים של מיוחדת לתחומים רגישים במיוחד, כגון מקומות תפילה, בתי חולים וכדומה.

לאחר קבלת המידע המתאים, Apple זכויות פרטיות כל בקשה לגישה או למחיקה של תמונות לא מטושטשות מצד אדם כלשהו תטופל על ידי הצוות של. שקשור למיקום שבו סביר להניח שהתמונה צולמה ולתזמון, עדיף במסגרת חלון זמן של 15 דקות.

Apple במקרה של פרסום, משתמשים שמעוניינים לדווח על סוגיות לגבי תמונות יכולים להשתמש בתכונה 'דווח/י על בעיה' ב'מפות'. מי שאינם משתמשי באתרים של צד שלישי, כאשר היא זמינה. כאשר אדם אינו מעוניין Apple ומעוניינים לדווח על תמונה בעייתית, יוכלו גם הם להשתמש בתכונה זו ב'מפות' של תישאר זמינה כמו עכשיו. בנוסף לשיטות המתוארות לעיל, אנשים עדיין יוכלו Apple להשתמש באחת מאפשרויות אלו, כתובת הדוא"ל ליצירת קשר עם. לגבי כל שאלה בנוגע לפרטיות באמצעות קישור זה: [פנו אלינו](#) Apple לפנות אל

שמירה בזיכרון אנו מכירים בכך שטמונים סיכונים בשמירת תמונות לפני פרסומן, ולכן מיישמים הליכים קפדניים להגנה על נתונים אלו ולהגבלת הגישה אליהם. בהיבט זה, אנו מטושטשים את התמונות מהר ככל הניתן. תמונות שנאספו יישמרו בצורתן הלא מטושטשת למשך 12 חודשים מתאריך הפרסום