

LearnOSM

HOT راهنمای واکنش از راه دور

تاریخ بازبینی ۱۳۹۴/۰۶/۱۷

نامیده می‌شود جامعه‌ای جهانی است که HOT که به اختصار OpenStreetMap تیم بشر دوستانه داده‌های متن باز و اشتراک‌گذاری داده‌های آزاد را در واکنش به مسائل انسانی و در جهت توسعه اقتصادی در اختیار همگان قرار می‌دهد.

واکنش از راه دور چگونه کار می‌کند

از راه دور انجام می‌شود. پس از وقوع یک بلاای HOT قسمت اعظم فعالیت‌های بشردوستانه داده‌ها و تصاویر ماهواره‌ای موجود را کنکاش می‌کنند. با شرکت‌کنندگان HOT طبیعی، اعضای را در اختیار قرار دهند. () ODbL مربوطه تماس گرفته می‌شود تا تصاویر سازگار و تحت مجوز به محض دریافت تصاویر جامعه مجازی آنها را دیجیتال کرده و شروع به نقشه‌کشی از این تصاویر می‌کنند (معمولاً تمرکز کار بر روی تشخیص مواردی است که در واکنش‌های بشردوستانه مفید و قابل استفاده باشند مانند جاده‌ها، ساختمان‌ها، راه‌های مسدود شده، محدوده مورد طغیان واقع شده و غیره) و داده و نقشه را تولید می‌کنند. در همین حین با سازمان‌های واکنش‌گر و درگیر نیز تماس گرفته می‌شود تا نیازهای آنها سنجیده شود.

منابع مورد نیاز را اختصاص داده و نوع واکنش را با گروهی HOT، بسته به مقیاس بحران مخصوص و یا اعضای که اطمینان حاصل کنند که منابع جدید در اختیار همگان قرار دارد و را ترویج OSM مشارکت جامعه HOT. تلاش‌ها بیشتر در چه نقاطی متمرکز شوند، هماهنگی می‌کند داده و چنانچه مقدور باشد از نقشه‌کشی‌های محلی می‌خواهد که از ابزارهایی همچون مدیریت وظایف استفاده کنند تا تلاش‌های واکنش را هماهنگ کنند. مثالهایی از فعالیتهای راه دور در کشورهای ساحل عاج، سنگال، فیلیپین و جمهوری دموکراتیک کنگو انجام شده است.

[Syria Activation Example](#)

HOT مدیریت وظایف در

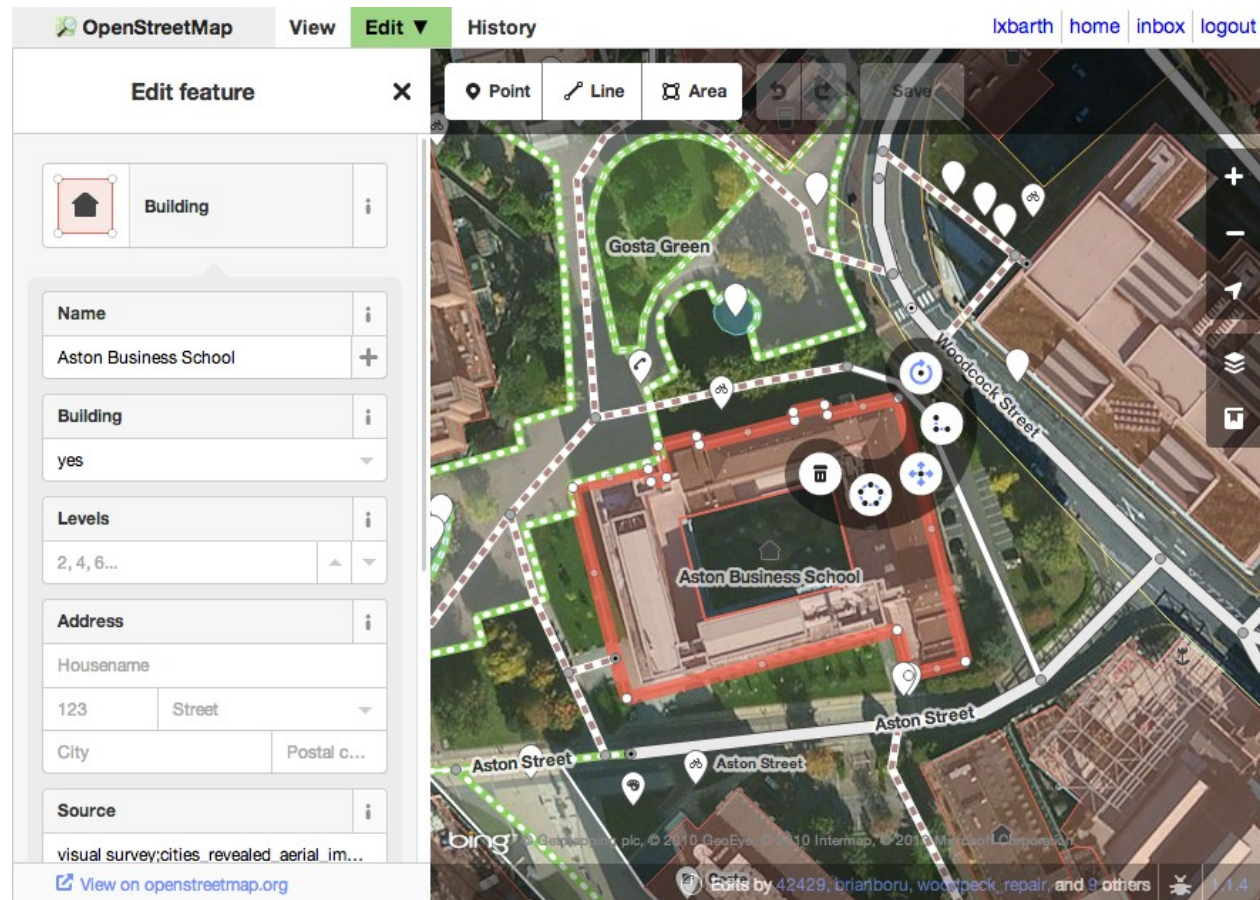
ابزاری متن باز است که طراحی شده تا کار نقشه‌کشی را به وظایف [HOT مدیریت وظایف](#) کوچکتر تقسیم بندی کند تا سریعتر به اتمام برسد. این ابزار نشان می‌دهد که کدام مناطق نیاز به کشیدن نقشه دارند و کدام مناطق بایستی توسط سایرین تأیید شوند. این ابزار شامل دو قسمت [کارهای نقشه‌کشی در موارد حاد و پروژه‌های بشردوستانه](#) بلند مدت می‌شود.

با نام کاربری و OSM بایستی به حساب کاربری خود در HOT برای استفاده از مدیریت وظایف رمز مربوطه وارد شوید. برای راهنمایی بیشتر قسمت [آموزش مدیریت وظایف](#) را بخوانید.

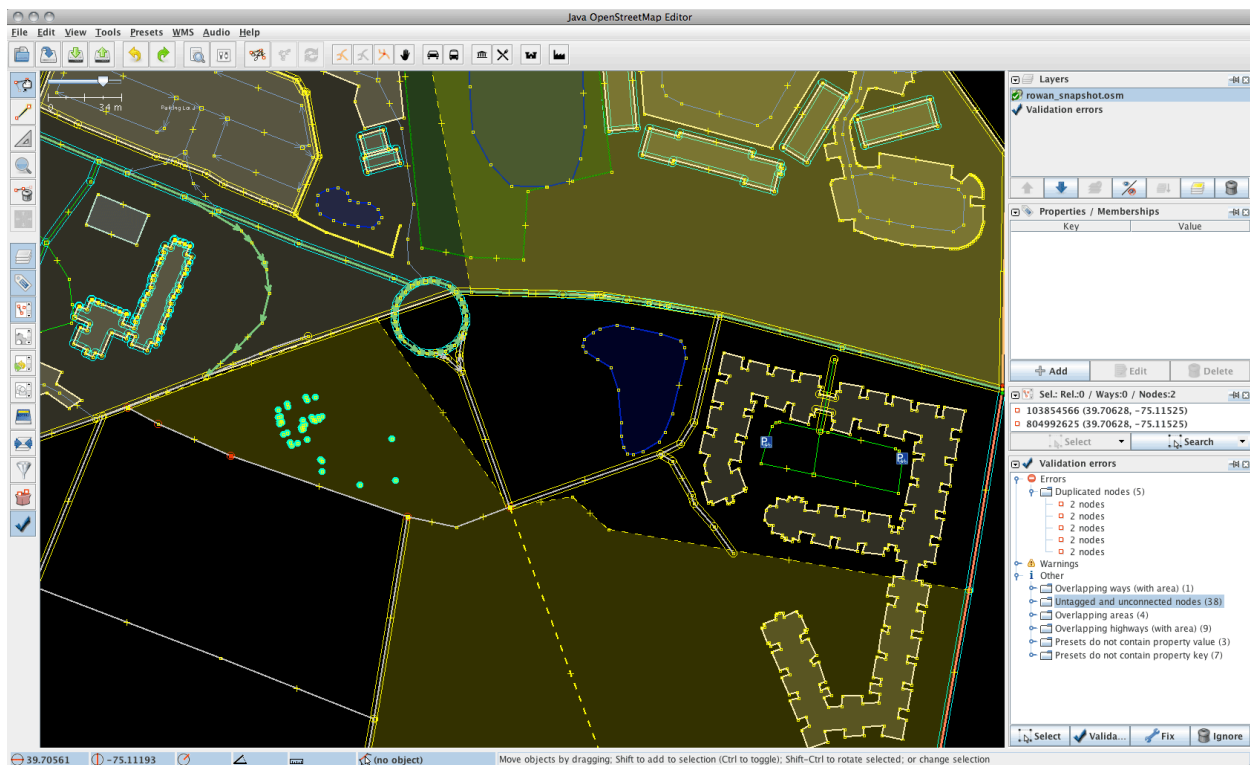
ابزارهای ویرایش

و با یک رابط کاربری بسیار کاربرپسند [Mapbox](#) یک ویرایشگر بر پایه وب است که توسط [iD](#) طراحی شده است. معمولاً به عنوان بهترین ابزار ویرایش در شروع کار از آن یاد می‌شود.

بروید تا با شیوه استفاده از آن آشنا شوید [iD](#) می‌توانید به صفحه [آموزش تعاملی ویرایشگر](#)



تلفظ کنید "جاوسم"؛ برنامه‌ای بر پایه جاوا است که باید آنرا دانلود کرد و نیاز به [JOSM](#) آموزش بیشتری دارد. گرچه آموزش و تنظیم آن بیشتر زمان می‌برد، اما برای ویرایشهای حجیم بسیار سریع است. استفاده از ماوس در کار با این ویرایشگر توصیه می‌شود.



توصیه‌ها و مشوق‌ها

توصیه می‌شود جهت تمرین از ناحیه‌ای در اطراف خودتان که آنجا را می‌شناسید شروع کنید و سعی کنید ویرایش‌هایی مانده‌روز کردن یک ساختمان در محله خودتان انجام دهید.”

برخی کارها نسبت آسانتر از بقیه هستند؛ چنانچه با یکی احساس خوبی نداشتید به “Peter (@meetar) -راحتی آنرا لغو کنید و دیگری را امتحان کنید

چنانچه کاری را تکمیل نکردید، مشکلی نیست؛ فقط کارهایی را که انجام داده‌اید آپلود کنید و آن وظیفه را آزاد کنید تا بقیه روی آن کار کنند.”

اگر تمایل دارید نمونه‌هایی از کیفیت کارهایی که جمع شده‌اند را ببینید، یکی از وظایف “نابید شده” سبز رنگ را ببینید. نگران نباشید، کلیک بر روی دکمه “بازبینی کار” برای شما هیچ تعهدی برای انجام کاری ایجاد نمی‌کند - اینکار فقط آن وظیفه را قفل می‌کند انگار دارید آنرا ویرایش می‌کنید. مانند حالت معمولی، آنرا قفل کنید و وقتی که کار خود را انجام دادید به آسانی دوباره آنرا آزاد کنید “-Peter (@meetar)

گاهی تفسیر تصاویر ماهواره‌ای بسیار مشکل است اما خیلی در مورد کشیدن دقیق خطوط و شکلها نگران نباشید - کار شما توسط دیگران بازبینی می‌شود و به مرور زمان بهبود می‌یابد. و به یاد داشته باشید این مناطق، مناطق بحران‌زده هستند - این نقشه‌ها توسط کسانی که عجله دارند و در معرض خطر یا در شرایط بی برقی هستند خوانده

می‌شوند. در غرب آفریقا، حتی یک خط نامنظم روی نقشه هم چراغ امیدی به شمار می‌رود. در غزه، خیلی از ساختمانهایی که قبلاً کشیده شده‌اند، تخریب شده‌اند اما ”حقیقت وجودی آنها ما ثبت میکنیم. دقت خوب است، اما همه چیز نیست“.

سایر منابع

گردآوری و خلاصه شده است. HOT این راهنما از منابع آموزشی گوناگون و راهنمای کار با می‌توانید در لینک‌های زیر منابع آموزشی بیشتری پیدا کنید.

آموزش‌ها

یکی از جامعترین راهنماها - [LearnOSM](#) راهنمای نقشه‌کشی از راه دور شامل فیلمهای آموزشی می‌باشد که می‌توانید تماشا و دنبال - [MapGive](#) آموزش نقشه‌کشی کنید.

یک داوطلب واکنش از (@meetar) نوشته شده توسط پیتزر ریچاردسون - [HotQuickStartGuide](#) با تجربه HOT راه دور

HOT درباره

بیشتر بیاموزید و آخرین اخبار آنها را ببینید HOT درباره چگونگی عملکرد - [HOT صفحه ویکی](#) را از وبسایت آنها بطور دقیقتر شرح می‌دهد HOT فعالیتهای - [HotCapacities](#)

!آیا این بخش مفید بود؟ [یا ما در میان بگذارید و راهنماها را بهبود بخشید](#)

- learnosm@hotosm.org
- [@learnOSM](#)
- [Hosted on Github](#)

[CC0](#)

Official [HOT OSM](#) learning materials



Humanitarian
OpenStreetMap
Team