

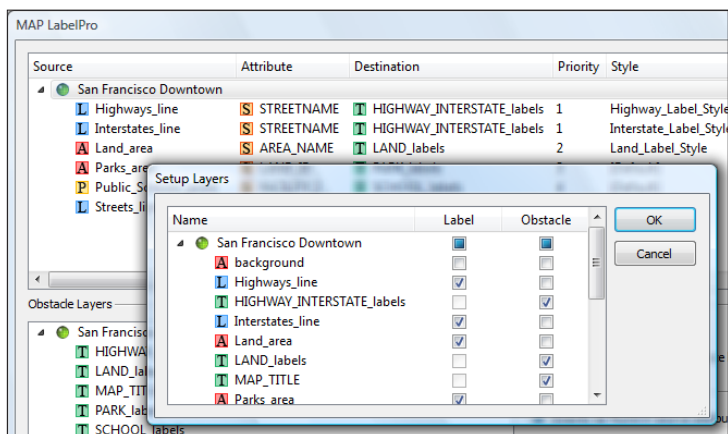
Bezkolizyjne umieszczanie etykiet w Adobe® Illustrator®

MAPublisher® LabelPro™ to narzędzie oferujące zaawansowane możliwości etykietowania, wykraczające poza standardowe opcje dostępne w podstawowej wersji oprogramowania MAPublisher. Rozszerzenie LabelPro oparte jest na zaawansowanych algorytmach, dzięki którym możliwe staje się rozwiązanie najbardziej powszechnych problemów związanych z etykietowaniem, jak np. nachodzenia.



MAPublisher LabelPro wykorzystuje dane atrybutowe, reguły zdefiniowane przez użytkownika oraz style dla etykiet, które umożliwiają wysoki poziom zaawansowania i kontroli procesu etykietowania. Poszczególne warstwy mogą uzyskiwać różny priorytet w kolejności wyświetlania etykiet.

Nowa wzbogacona wersja LabelPro jest dostępna w wersji MAPublisher 9.1.



Przypisywanie stylów, priorytetów ważności i tworzenie reguł etykietowania.

Bezpłatna wersja testowa
dostępna na
www.avenza.com

Reguły dla obiektów liniowych:

- umieszczanie symboli pod etykietami;
- określanie punktu początkowego etykiety;
- definiowanie położenia etykiet w odniesieniu do obiektu liniowego (powyżej, poniżej, itp.);
- etykiety dla całości obiektu lub jego segmentów;
- wyznaczanie wielkości odstępów pomiędzy etykietami;
- powtarzanie etykiet na podstawie zdefiniowanej częstotliwości.

Reguły dla obiektów punktowych:

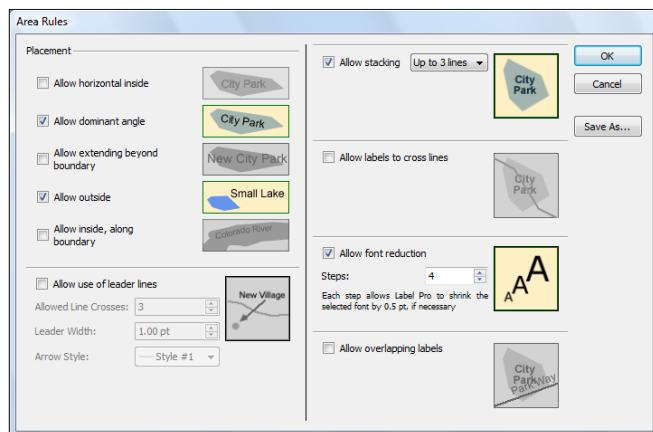
- definiowanie położenia etykiety poprzez ranking ośmiu pozycji wokół punktu lub wycentrowanie etykiety na punkcie.

Reguły dla obiektów powierzchniowych:

- etykiety poziome wewnątrz poligonu;
- etykietowanie na podstawie głównego kierunku poligonu;
- rozszerzanie etykiet poza granice poligonów;
- tworzenie etykiet na zewnątrz poligonów;
- umieszczanie etykiet wewnątrz poligonów na ich krawędzi.

Ogólne reguły:

- automatyczne dopasowywanie wielkości czcionki, stopniowe zmniejszanie rozmiaru tekstu;
- możliwość dostosowania przez użytkownika linii wiodących;
- definiowanie reguł bezkolizyjności etykietowania.



Dostosowanie etykiet dla obiektów punktowych, liniowych i powierzchniowych.

"Projekty, które wcześniej zajmowały trzy tygodnie, teraz dzięki możliwościom MAPublisher LabelPro można wykonać w dwa - trzy dni."

Jerry Wright, New Atlas dot Com, Inc.