Scenariul este următorul: Un investitor privat dorește să construiască o nouă fabrică de prefabricate în județul Timiș, undeva între Timișoara și Lugoj. Apelează la noi, ca analiști GIS, pentru a găsi cele mai bune locații pentru această.

Fictiv: Având deja experiență în acest tip de fabrici, avem niște reguli de poziționare după ne putem porni și efectua analiza vector.

Condiții:

1. Să fie construită pe teren arabil sau pășune (cost mic)
2. Să fie la o distanță de minim 500 de metri de spațiul locuit și 300 de metri de pășuni (poluatoare)
3. Să fie la o distanță rutieră de maximum 7 km față de descărcarea de pe autostradă (pentru a aduce angajații la lucru dinspre TM şi Lugoj)
4. Panta să fie sub 5 grade.
5. Să fie cuprins la o distanță de maximum 1 km față de calea ferată,drumuri și râuri și minimum 300 de metri față de ele (nevoie de apă, transport, dar este și poluatoare)
6. Să fie la maximum 5 km față de linia de înaltă tensiune (nevoie de mult curent)
7. În final, suprafaţa ce ne trebuie pentru fabrică este de 10 ha (500m \* 200 m) continui.