

*class* ProcessMap(object):   
  
 change\_params = параметри які потрібно змінити при виведенні  
  
 *def* \_\_init\_\_(self, *client*, *filename*):  
 зчитування головних елементів з файлу та їх запис у масив з об’єктами Element  
  
 *def* \_\_str\_\_(self):  
 повертає стрічку, яка репрезентує даний об’єкт  
  
 *def* \_\_len\_\_(self):  
 повертає кількість елементів  
  
 *def* \_search(self, *type\_value*, *value*, *\*\*keys*):  
 за допомогою клієнта робить запит  
  
 *def* request\_values(self, *value*="", *read\_file*="", *\*\*keys*):  
 зчитує з файлу дані або робить запити  
  
 *def* request\_additional(self, *value*="", *read\_file*="", *\*\*keys*):  
 зчитує додаткові дані з файлу або робить запит   
  
 *def* values\_list(self):  
 повертає список значень  
  
 *def* percentage\_list(self):  
 повертає список відсотків