

SVM: thư viện mở

■ LibSVM:

- <http://www.csie.ntu.edu.tw/~cjlin/libsvm/>

■ Linear SVM for large datasets:

- <http://www.csie.ntu.edu.tw/~cjlin/liblinear/>
- http://www.cs.cornell.edu/people/tj/svm_light/svm_perf.html

■ Scikit-learn in python:

- <http://scikit-learn.org/stable/modules/svm.html>

■ SVM^{light}:

- http://www.cs.cornell.edu/people/tj/svm_light/index.html

SVM: bài tập

- SVM khác gì so với k-NN?
- Số lượng support vectors trong trường hợp xấu nhất là bao nhiêu? Tại sao?
- Ý nghĩa của hệ số C trong SVM? So sánh vai trò của C trong SVM với vai trò của λ trong Ridge regression.