SIP Localizer Feature F1 scores (simple-cov - cfi verify) 1.0 pdg + tf_idf pdg + tf_idf + ir2vec SIP Localization F1 score pdg + tf idf + ir2vec + code2vec 0.6 0.4 0.2 0.0 FLANES FLANBESO FLANBESO FLANBESON BESONFLA BESONFLA BESONFLANES 5 Obfuscation