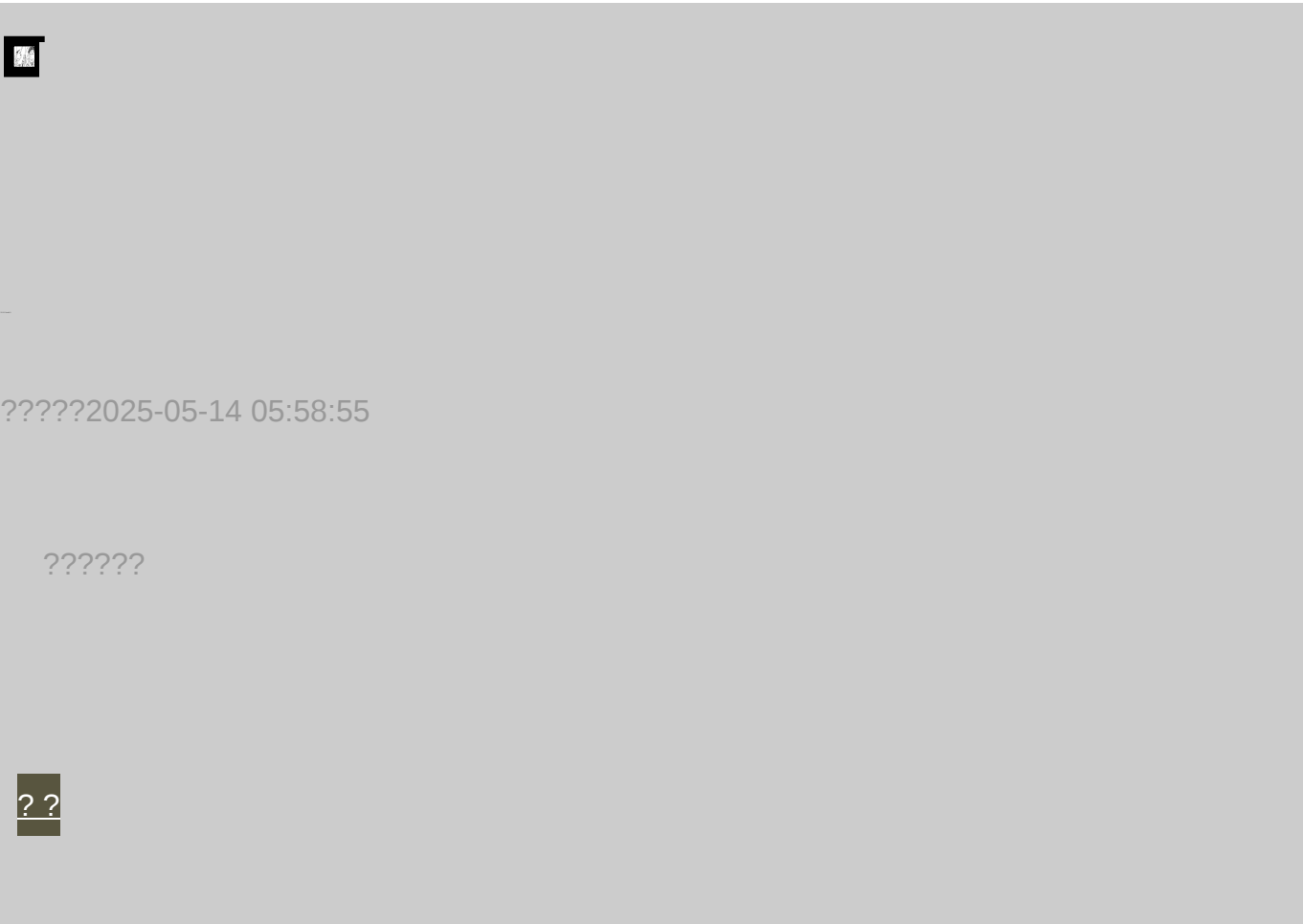


?????????



[??](#)

[??\(?63?\)](#)

1???

???????????????? ???? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????swift
??~

2?????????swift???????????

????????????? ???? ?????????? ?????????????????? ?????????????????????? ?

?????????



?????????

????????? ?????????? ???24????????? ?????????? ?????? ??????????????????????
? ?????????????? ?????????? ?

????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????? ??????
????????????? ?????????????? ?

????????????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????????? ??
????????????????? ?????????????????????? ?????????????????????? ?????????????????????? ??????????????????????
?

????????????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????????? ?????????????????????? ??????????
????????????????????? ?????????????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????? ?

2.1?????????

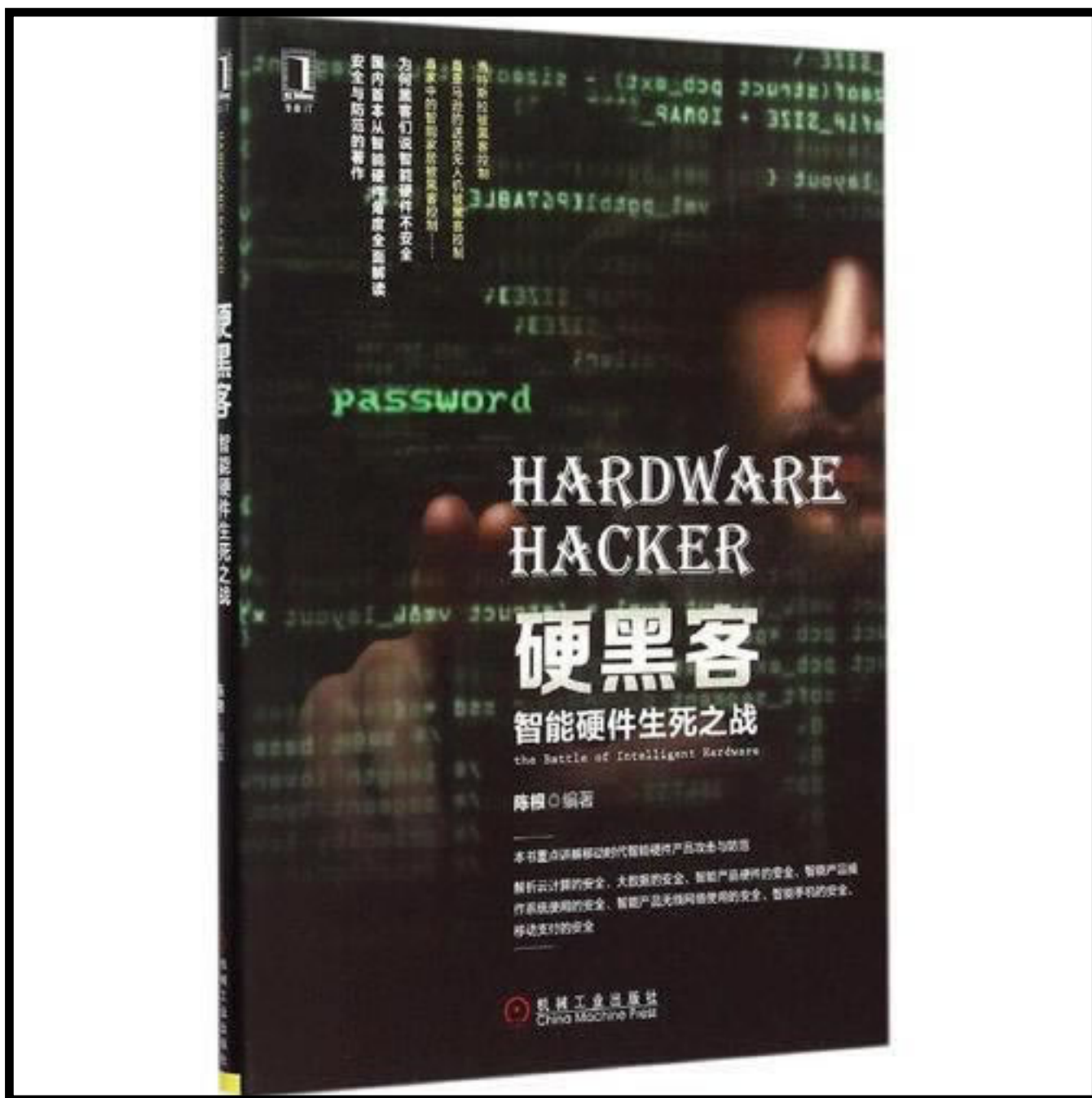
????????????????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?
????????????????????????????? ?????????? ?????????????????????? ?

????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ??????????
????????????????????? ?????????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ?

2.2???????

?1 ?2????????? ??????ddos????????????????????? ??????????,?3???
????????? ?????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????????????? ??????????????????
????????????????????????????? ?

??????????



[illegible]

????????



????

- • •

??84???



???

7?? 40????????? ????? ?????????? ?????? ?????????????? ?



??

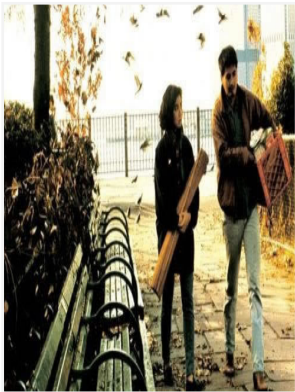
~~~~~



???

[illegible]

??????????



[10??????????](#)



[??????????????](#)



[??????????????](#)

?????????



[????????](#)

????

7531?

[??](#)

?????????

[??](#) | [????](#)