



cooperación internacional

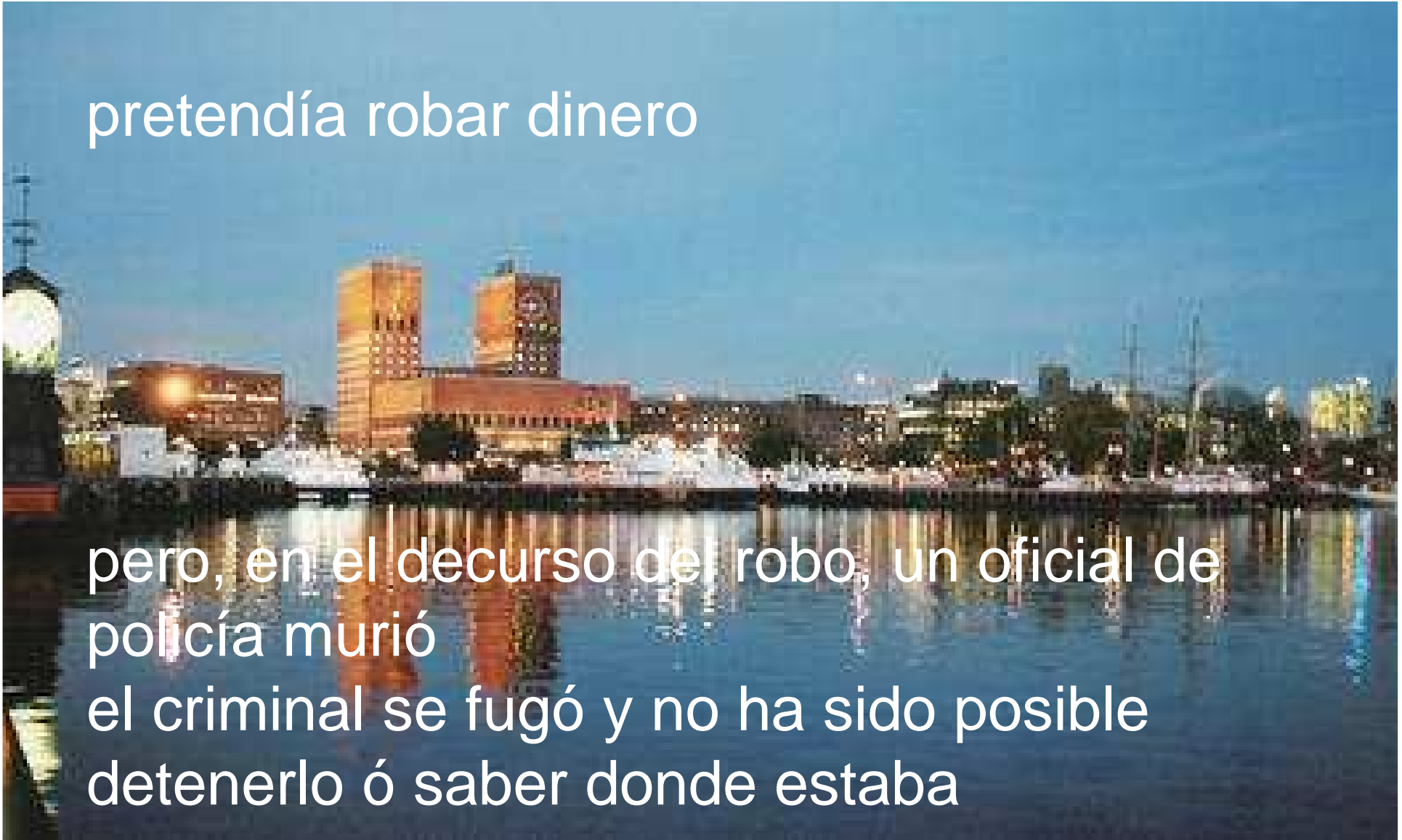
caso 1

- no es un típico “caso de *cibercrimen*”
- pero se recurrió a las herramientas de cooperación internacional de la Convención de Budapest

en el año 2005, un ciudadano de Noruega
atracó un banco en Oslo

pretendía robar dinero

pero, en el decurso del robo, un oficial de
policía murió
el criminal se fugó y no ha sido posible
detenerlo ó saber donde estaba



- algunos días más tarde, la policía logró entrar y registrar su casa y su ordenador
- descubrió que el criminal era el dueño de una cuenta de email de un proveedor del Reino Unido



- la cooperación internacional fue solicitada a las autoridades de Londres
- la cuenta de email fue puesta bajo vigilancia

- días después, el criminal accedió a su cuenta de email para mandar un mensaje

- en el Reino Unido, la policía obtuvo del ISP la información necesaria para concluir donde estaba el criminal



caso 1

- las autoridades españolas y británicas implementaron un sistema de alerta, cuyo objetivo fue conocer, cada vez que el criminal utilizaba su cuenta de correo electrónico, donde estaba
- así, cada vez que utilizó su cuenta, la policía británica obtuvo la dirección IP del equipo en el origen de la comunicación y lo comunicó de inmediato a la policía española
- entonces, la policía española obtenía del ISP español datos sobre el propietario o usuario de la dirección IP



- todas las conexiones se hacían desde un ciber café de Madrid
- intentando acercarse del café muy rápidamente, durante mucho tiempo a la policía no fue posible llegar antes de que el criminal se fuera

- días después, el criminal empezó a utilizar su cuenta email desde un ciber café de Málaga
- es una ciudad mucho más pequeña que Madrid

- en Málaga fue posible poner todos los ciber cafés de una determinada área bajo vigilancia permanente



caso 1

- después de algunos días de vigilancia, la policía británica anunció que el criminal estaba *online*, usando su cuenta de email y providenció su dirección IP
- muy rápidamente, el ISP de España informó la policía española sobre la ubicación concreta del ciber café
- los oficiales de policía en la calle pudieron identificar y detener el criminal, que al final fue extraditado a Noruega

caso 2

- un típico “caso de *ciberdelito*”
- pero las herramientas de la cooperación internacional no pudieron ser usadas



Estonia ratificó la Convención de Budapest
en el año 2003

**Estonia
sufrió un
muy
importante
ataque, del
tipo (DDoS -
*distributed
denial of
service*) en
Abril y Mayo
del año 2007**

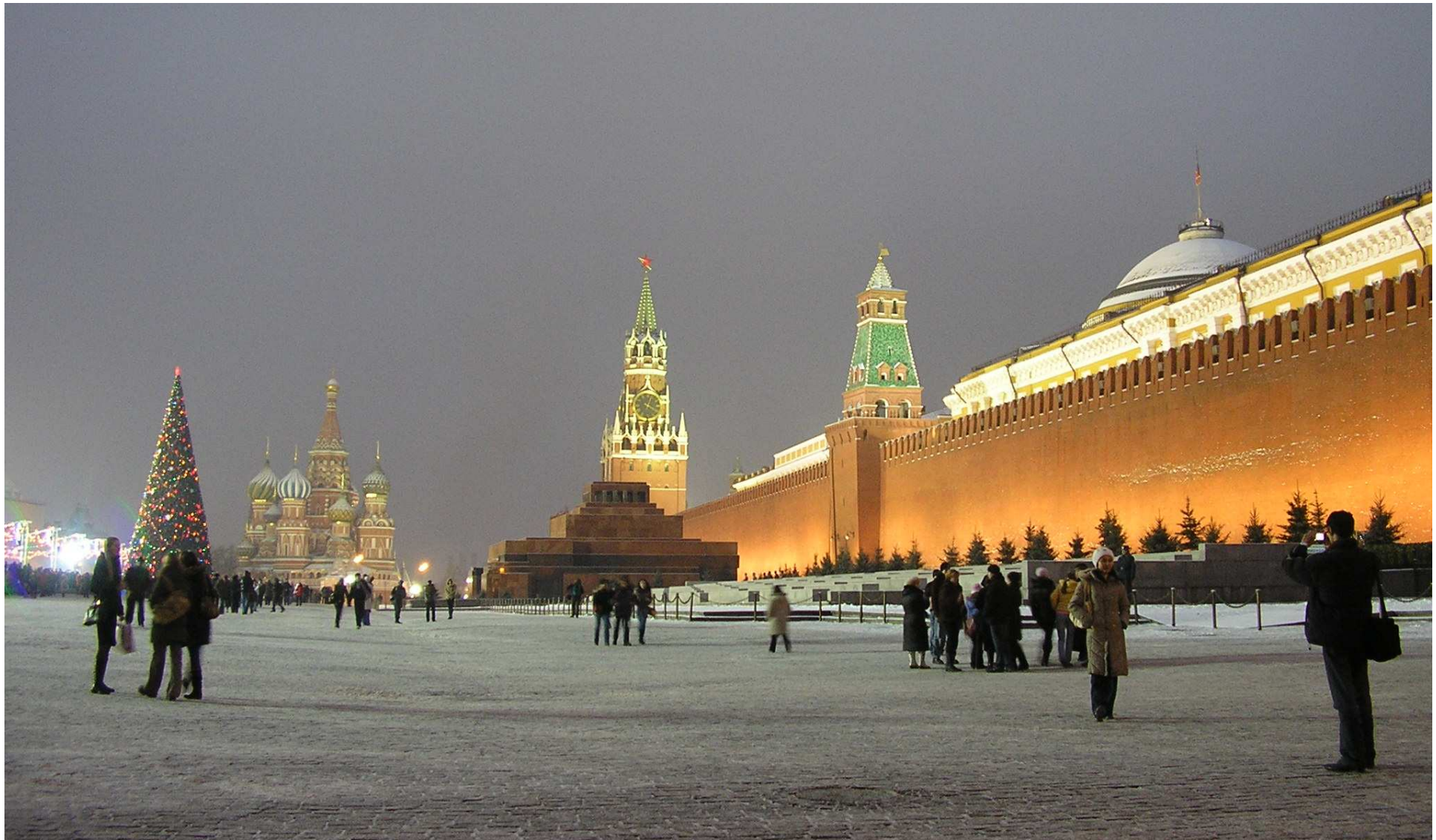


caso 2

- este ataque causó perturbaciones muy importantes a la vida cotidiana de la gente y al gobierno
- páginas *web* quedaron *fuera de servicio*, los servidores se han saturado
- varios ataques utilizando *botnets* fueron ejecutados – muchas páginas *web* estonias no estuvieron disponibles algunos días

caso 2

- se identificaron algunos IP sospechosos
- pero solo se logró hacer comparecer ante juicio a una persona, a la que se condenó
- en realidad, era el único ciudadano estonio entre los sospechosos que fue posible identificar



todos los demás sospechosos usaron IP de un Estado que no firmó la Convención – y por lo tanto, cuya ley no permitía cooperar con otros Estados en investigaciones