

#### Università degli Studi di Roma Tor Vergata

## DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE E INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica

#### Titolo della tesi

Candidato:
Matteo Fanfarillo
Matricola 0316179

Relatore:

Giuseppe Bianchi

Correlatore:

Francesco Gringoli



### Indice

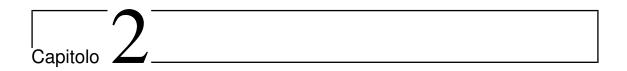
5	Conclusione	10		
	4.3 Prove sperimentali	9		
	4.2 Potenziali vulnerabilità			
	4.1 Funzionamento del boot della eSIM	9		
4	Analisi della sicurezza della eSIM a boot-time			
3	Analisi della sicurezza della eSIM a run-time	8		
2	Interfacce e funzionamento della eSIM			
1	Introduzione	6		

# Elenco delle figure

### Elenco delle tabelle

	1	
Capitolo	1	

#### Introduzione



Interfacce e funzionamento della eSIM



Analisi della sicurezza della eSIM a run-time



Analisi della sicurezza della eSIM a boot-time

4.1 Funzionamento del boot della eSIM

[TODO]

4.2 Potenziali vulnerabilità

[TODO]

4.3 Prove sperimentali



# Conclusione

### Bibliografia

- $[1]\ {\it Team}$  di Android. Implementing esim.  $Documentation,\,2023.$
- $[2] \ \ {\rm GSM \ Association}. \ RSP \ Technical \ Specification \ \ Version \ 2.0. \ 2016.$

# Ringraziamenti