INDICE

Capitolo 1
Introduzione ..... p. 5

Capitolo 2
Evoluzione del fenomeno terroristico: una necessaria premessa storica..... » 7

2.1. Una visione di scenario ..... » 10

Capitolo 3
Analisi degli eventi terroristici e delle tecnologie impiegate ..... » 13

3.1. I maggiori eventi terroristici ..... » 20
3.1.1. Evoluzione del terrorismo di matrice islamica e nuove tecnologie ..... » 22
3.1.1.1. La radicalizzazione dei Foreign Fighters..... » 25
3.1.1.2. Case Study: lo Stato Islamico e le nuove tecnologie del terrore ..... » 28
3.2. Competenze e capacità tecnologiche di organizzazioni e gruppi terroristici ..... » 32
3.2.1. Esplosivi - Impiego improvvisato di munizionamento convenzionale ..... » 33
3.2.2. Home Made Explosives ''HME'' ..... » 33
3.2.3. Armi contro carro (IRAQ e Afghanistan ..... » 34
3.2.4. Razzi improvvisati per colpire bersagli a distanza ..... » 34
3.2.5. Sistemi di attivazione a distanza ..... » 35
3.2.6. Camuffamento dei sistemi posizionati su terreno ..... » 36
3.2.7. Armamento Non Convenzionale CBRNe..... » 36
3.2.8. Piattaforme improvvisate ..... » 37
3.2.9. Tecniche e tecnologie elettroniche e di comunicazione ..... » 38

Capitolo 4
Attività di contrasto nell'uso di nuove tecnologie da parte del terrorismo..... » 43

4.1. La Scientific and Technical Intelligence ..... » 45

Capitolo 5
Finanziamento del terrorismo e nuove tecnologie ..... » 51

5.1. Metodi di finanziamento..... » 55
5.2. Modalità di trasferimento di denaro ..... » 58
5.3. Virtual currencies e bitcoin. ..... » 60
5.4. Carte prepagate..... » 67
5.5. Social media ..... » 69
5.6. Ulteriori metodi ..... » 73
5.7. Strumenti di contrasto ..... » 73

Capitolo 6
Conclusioni ..... p. 75

Riflessioni e prospettive ..... » 79

Bibliografia ..... » 81

Sitografia ..... » 83

Elenco degli Autori ..... » 85