

ABI



Dalle rapine ai furti: come cambiano gli obiettivi criminali

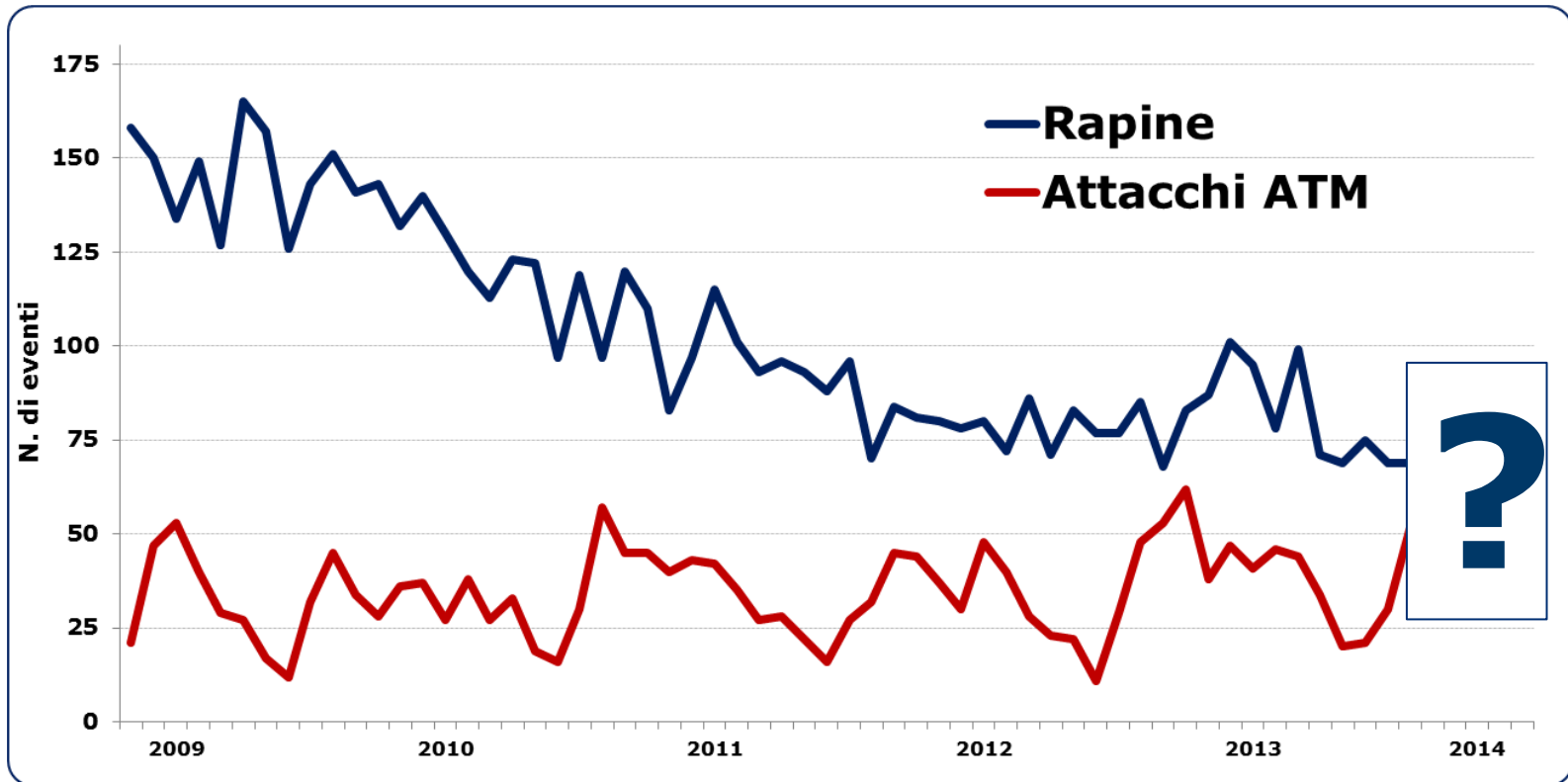
“Banche e Sicurezza 2014” – Milano, 28 maggio 2014

Giovanni Gioia
Research Analyst OSSIF
Divisione Progetti Speciali – ABIServizi

The logo for OSSIF, consisting of the letters 'OSSIF' in a bold, sans-serif font. The 'O' and 'S' are white and set against a dark blue background, while the 'S', 'I', and 'F' are dark blue and set against a white background.

Dalle rapine ai furti

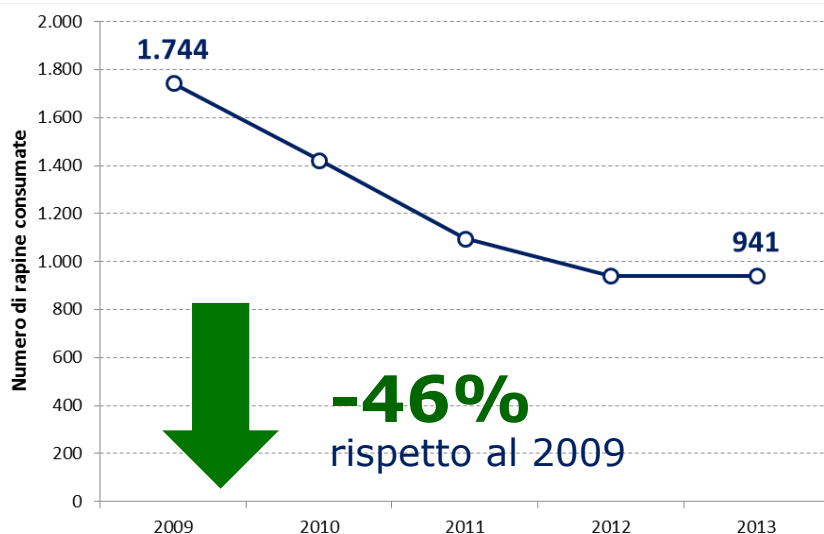
RAPINE IN BANCA E ATTACCHI AGLI ATM PER MESE (GENNAIO 2009-MARZO 2014)



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

Due trend opposti

RAPINE CONSUMATE

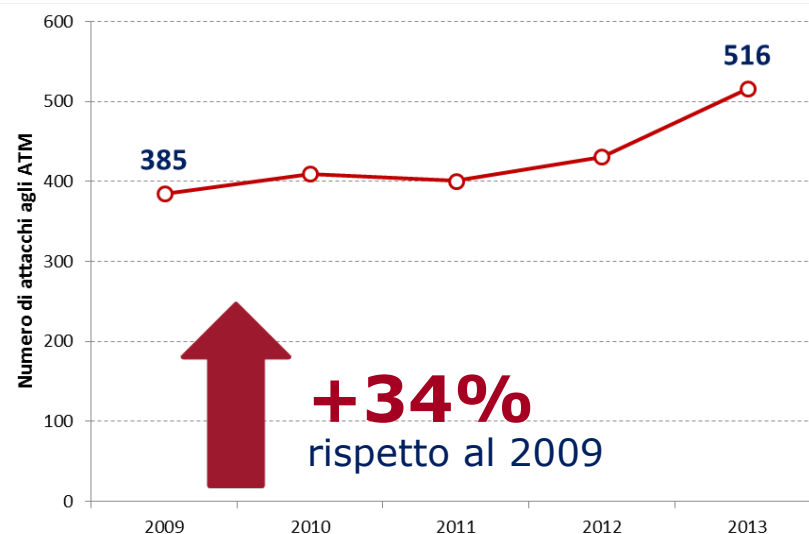


Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

-52% nel I°trimestre 2014

(da 283 a 136 rapine)

ATTACCHI AGLI ATM



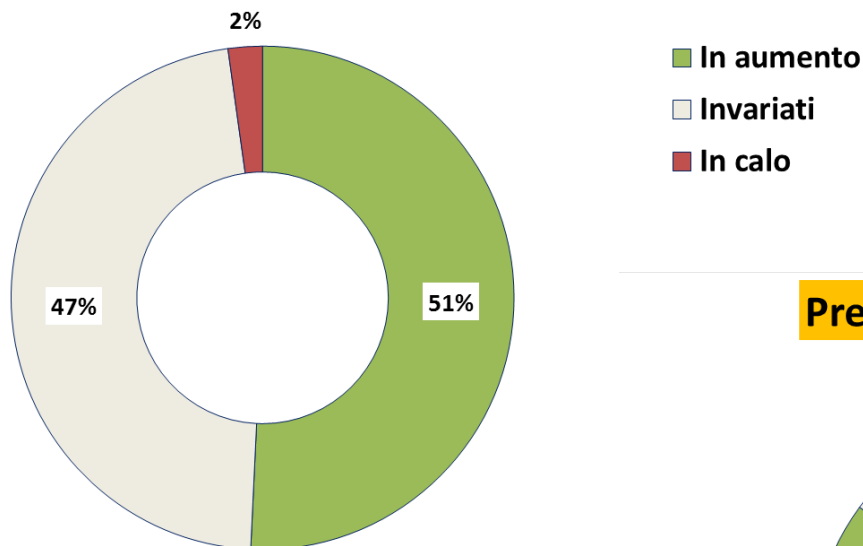
Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

+37% nel I°trimestre 2014

(da 126 a 173 attacchi)

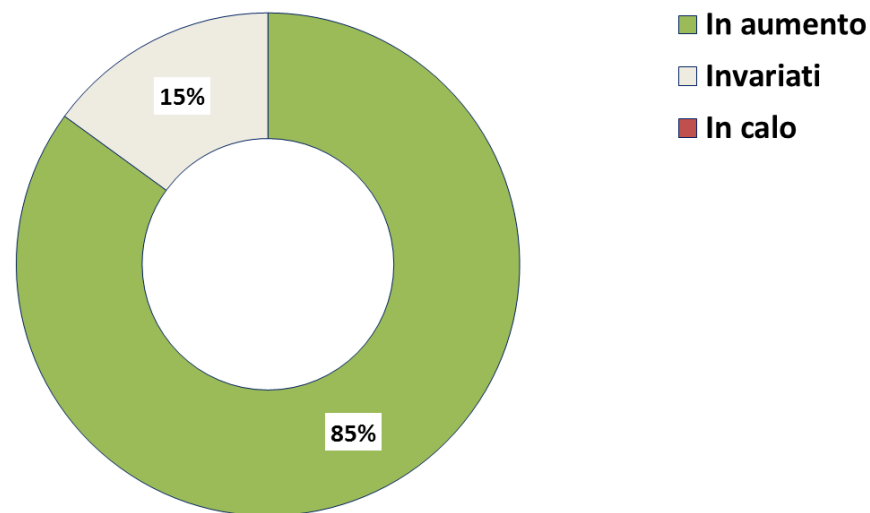
Le banche aumentano gli investimenti in sicurezza

Previsione investimenti antirapina



OSSIF ha condotto una *survey* sulle previsioni di investimento nel triennio 2014-2016 per la sicurezza delle filiali e degli ATM

Previsione investimenti protezioni ATM

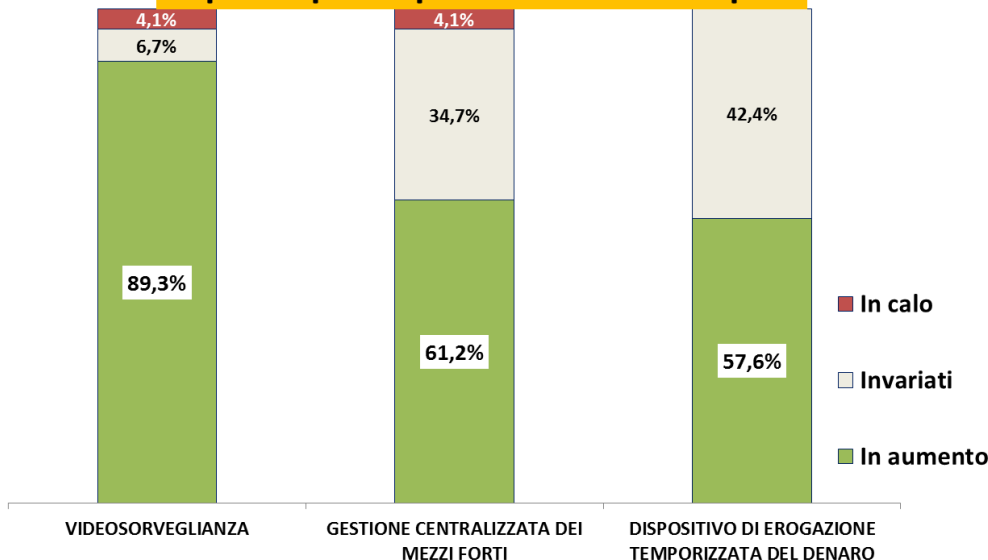


Gli investimenti sono previsti in **aumento** soprattutto per quanto riguarda la **protezione degli ATM**

Fonte: OSSIF, 2014 - Survey sugli investimenti in Sicurezza. 33 rispondenti pari a 13.331 sportelli e 19.707 ATM

Le banche aumentano gli investimenti in sicurezza

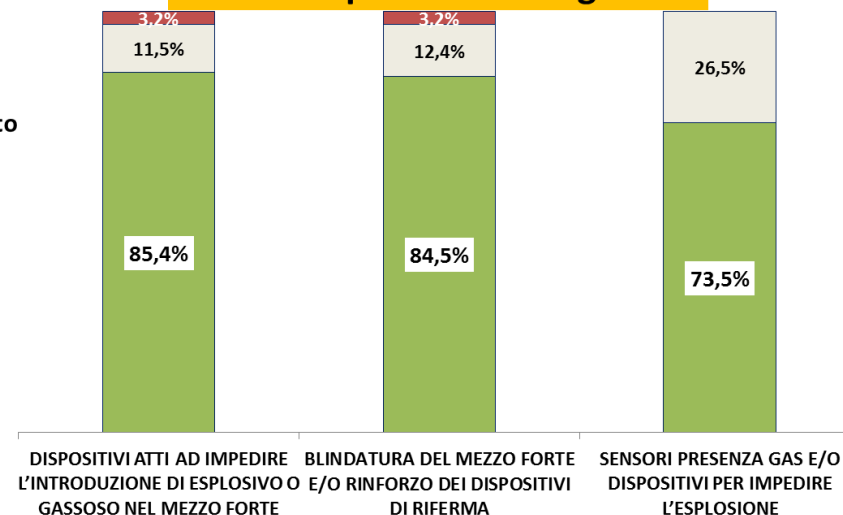
Impianti per la prevenzione antirapina



L'**89,3%** del campione prevede investimenti in **aumento** per quanto riguarda la **video-sorveglianza**

Gli investimenti per i dispositivi atti ad **impedire l'introduzione di gas** nell'ATM sono previsti in **aumento** dall'**85,4%** del campione

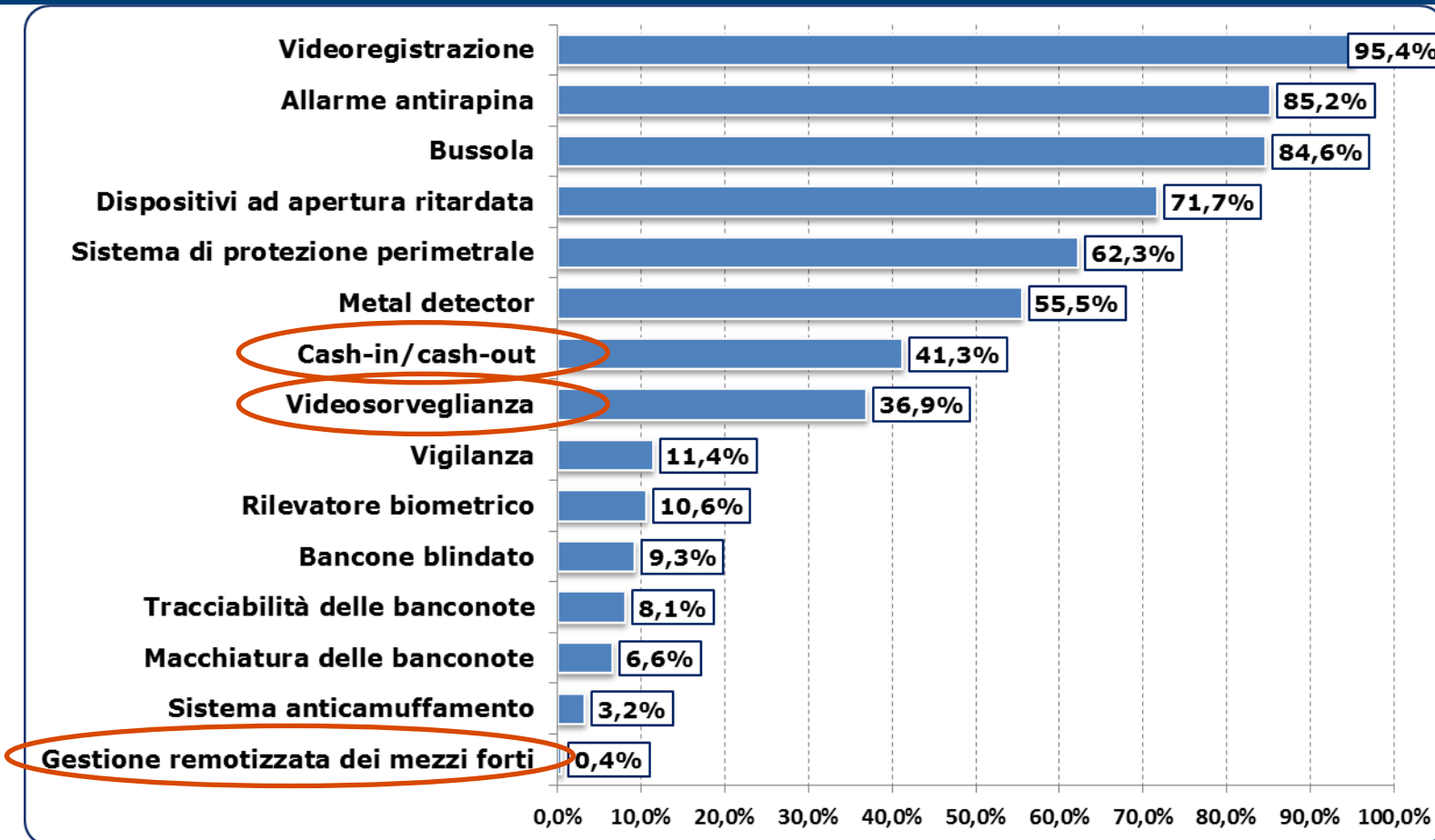
Sistemi di protezione degli ATM



Fonte: OSSIF, 2014 - Survey sugli investimenti in Sicurezza. 33 rispondenti pari a 13.331 sportelli e 19.707 ATM

Protocollo Anticrimine – art.4

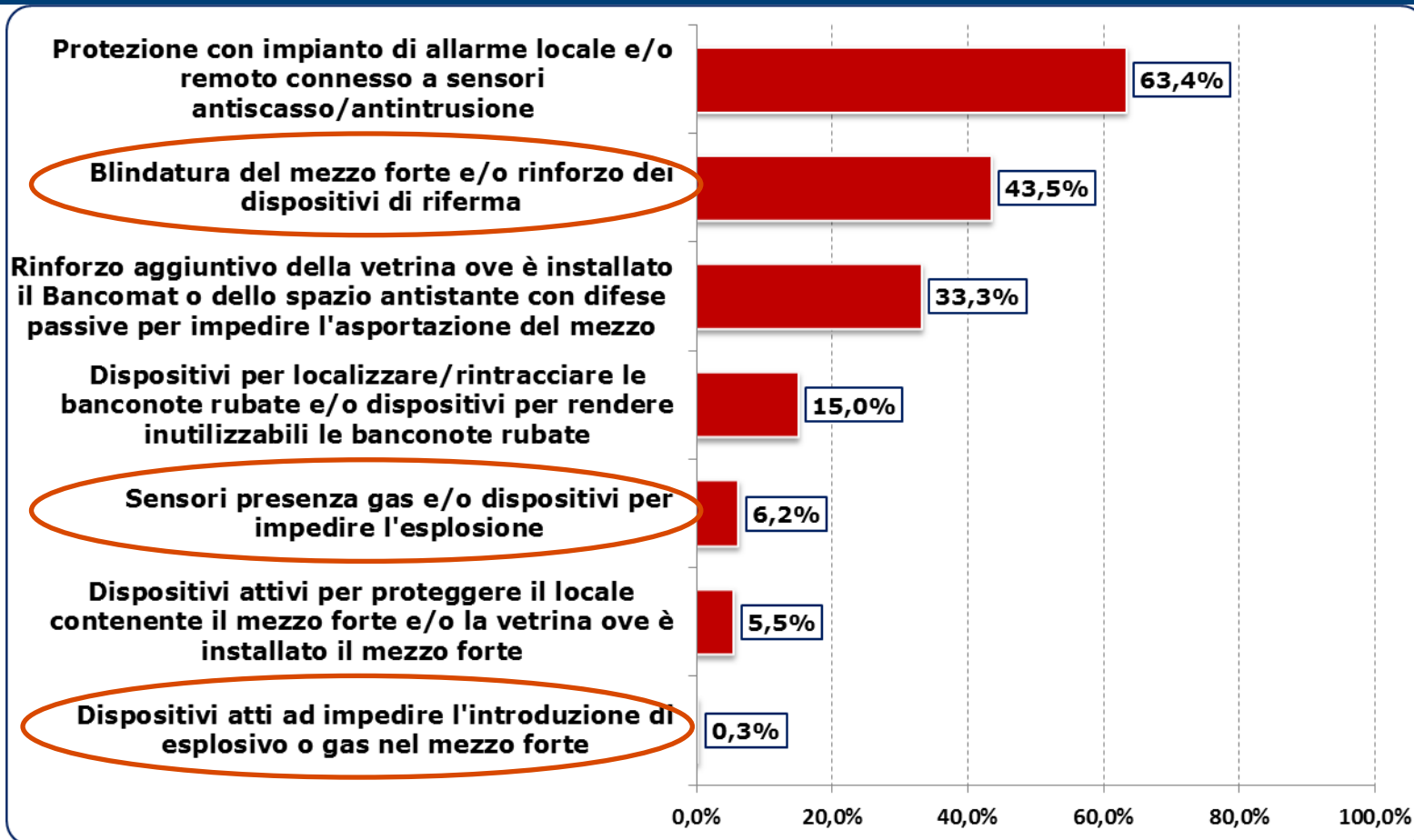
N. di agenzie dotate delle misure previste (valori percentuali)



Fonte: database OSSIF, maggio 2014 – campione di 25.423 agenzie

Protocollo Anticrimine – art.5

N. di ATM dotati delle misure previste (valori percentuali)

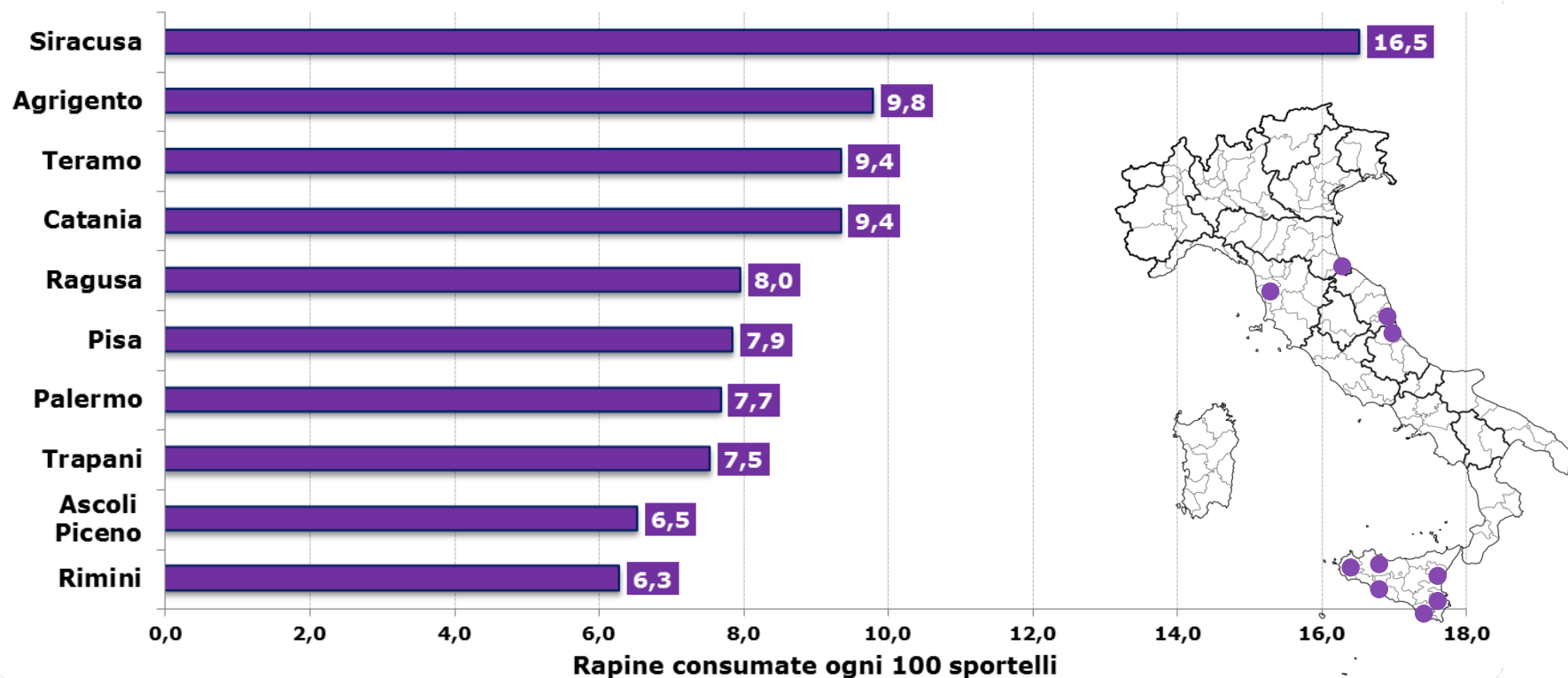


Fonte: database OSSIF, maggio 2014 – campione di 35.264 ATM

LE RAPINE IN BANCA

Indice di rischio più elevato a...

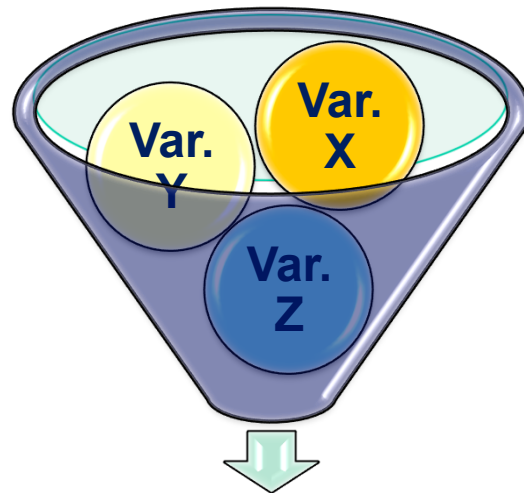
Prime 10 province per numero di rapine consumate ogni 100 sportelli nel 2013



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

Un indicatore di «Intensità» delle rapine

Lo studio ha l'obiettivo di misurare l'**intensità** (o gravità) delle rapine in banca, in modo da ottenere valori medi a livello territoriale che siano confrontabili nel tempo



Indicatore dell'intensità delle rapine

Costruzione di un **indice sintetico**, mediante l'applicazione di una opportuna combinazione di indicatori elementari, che varia tra 0 (*rapina di intensità minima*) e 100 (*rapina di intensità massima*)

Gli indicatori «elementari»

VARIABILE	TIPO	DESCRIZIONE	PESO
V1 RAPINA CONSUMATA	<i>dicotomica</i>	Rapina consumata	1
V2 BOTTINO	<i>classi</i>	Bottino della rapina	2
V3 DURATA	<i>classi</i>	Durata della rapina	2
V4 VIE SECONDARIE	<i>dicotomica</i>	I rapinatori sono entrati in filiale da vie secondarie	3
V5 RAPINATORI	<i>classi</i>	Numero di rapinatori	2
V6 ARMA	<i>classi</i>	Arma utilizzata dai rapinatori	3
V7 OSTAGGI	<i>dicotomica</i>	Sono stati presi ostaggi	2
V8 MORTI/FERITI	<i>dicotomica</i>	Ci sono stati feriti	3
V9 FERITI LIEVI/MALORI	<i>dicotomica</i>	Ci sono stati feriti lievi e/o malori	2
V10 VOLTO COPERTO	<i>dicotomica</i>	Tutti i rapinatori o solo alcuni hanno agito a volto coperto	2

V2 - BOTTINO		V3 - DURATA		V5 - RAPINATORI		V6 - ARMA	
CLASSE*	VALORE	CLASSE*	VALORE	CLASSE	VALORE	CLASSE	VALORE
0	0,0	1	0,0	1	0,00	1-nessuna arma esibita/solo minacce	0,00
FINO A 5	0,2	2-3	0,2	2	0,33	2-armi finte/improprie	0,33
(5-15]	0,4	4-5	0,4	3	0,66	3-armi da taglio	0,66
(15-25]	0,6	DA 6 A 10	0,6	>3	1,00	4-armi da fuoco	1,00
(25-50]	0,8	DA 11 A 15	0,8				
>50	1,0	>15	1,0				

*valori in migliaia di euro

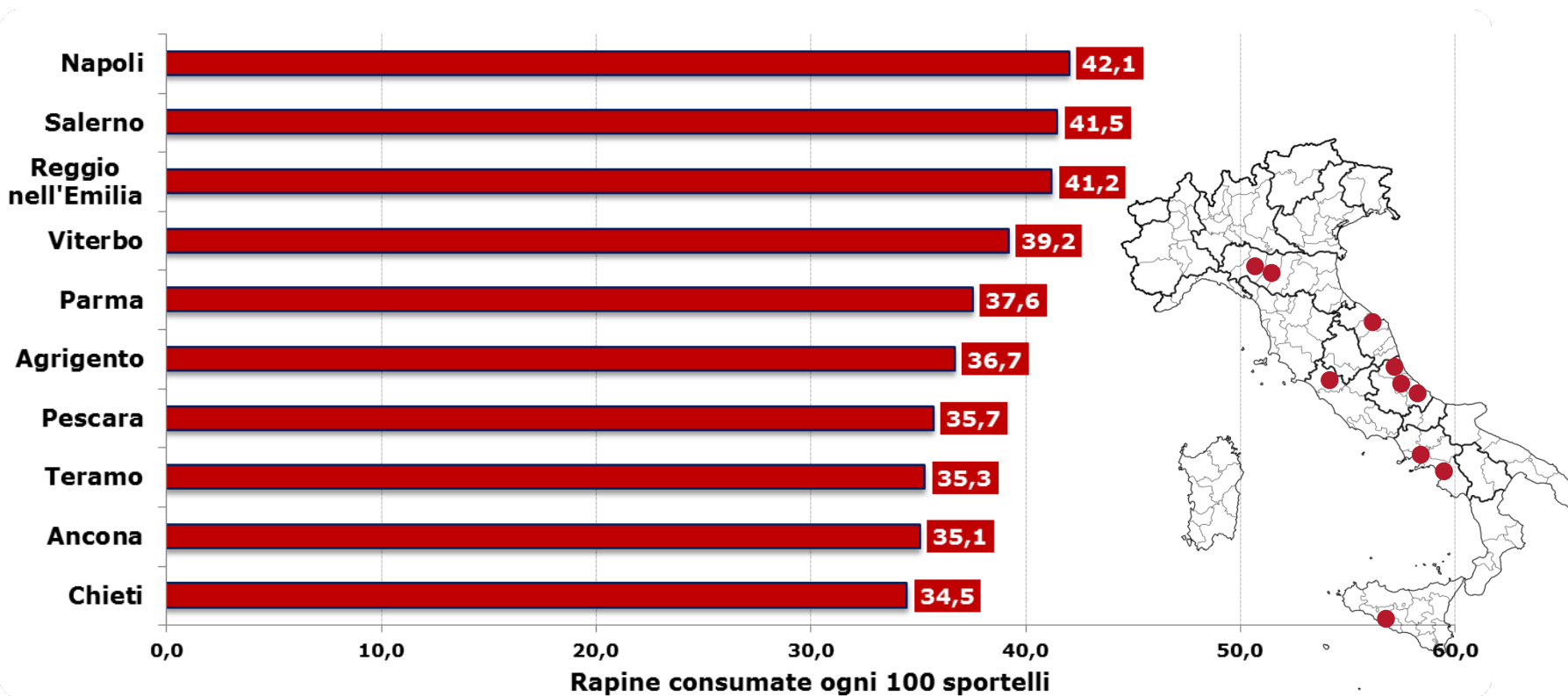
*valori in minuti

Gli indicatori «elementari»: i valori massimi

VARIABILE	PROVINCIA	VALORE
V1_RAPINA CONSUMATA	PISA	100%
V2_BOTTINO	FORLI'-CESENA	125.847 €
V3_DURATA	PARMA	media di 23 minuti
V4_VIE SECONDARIE	VITERBO	50%
V5_RAPINATORI	AGRIGENTO, VENEZIA, VITERBO	50% rapine con oltre 3 rapinatori
V6_ARMA	NOVARA	100% rapine con armi da fuoco
V7_OSTAGGI	REGGIO NELL'EMILIA	47%
V8_MORTI/FERITI	LECCE	50%
V9_FERITI LIEVI/MALORI	COSENZA	100%
V10_VOLTO COPERTO	FOGGIA	100%

A Napoli le rapine più «intense»

Prime 10 province per «indice di intensità rapine» nel 2013



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

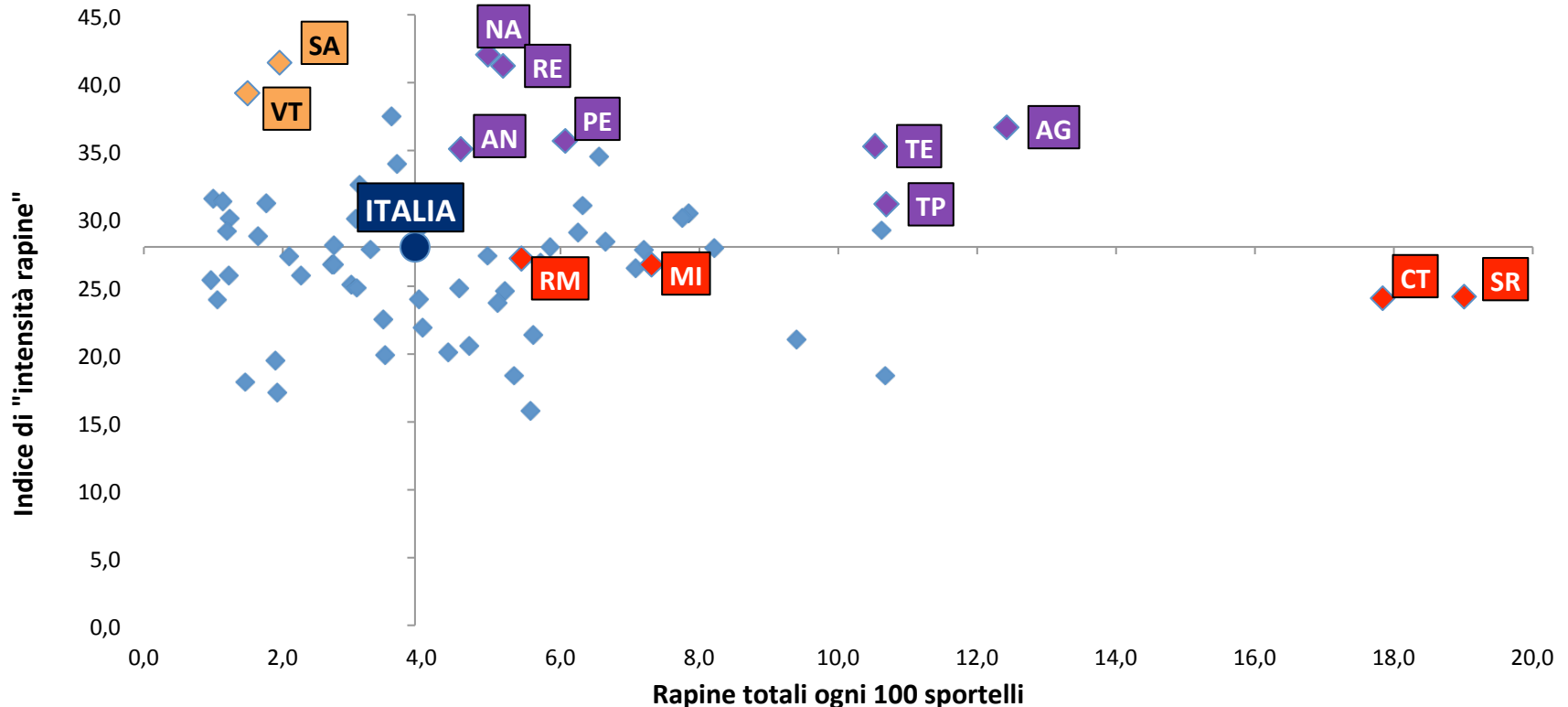
La rapina più «grave»



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

Rapine: «frequenza» e «intensità» a confronto

RAPINE IN BANCA E ATTACCHI AGLI ATM PER MESE (GENNAIO 2009-MARZO 2014)



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

GLI ATTACCHI AGLI ATM

A Bologna il maggior numero di attacchi agli ATM

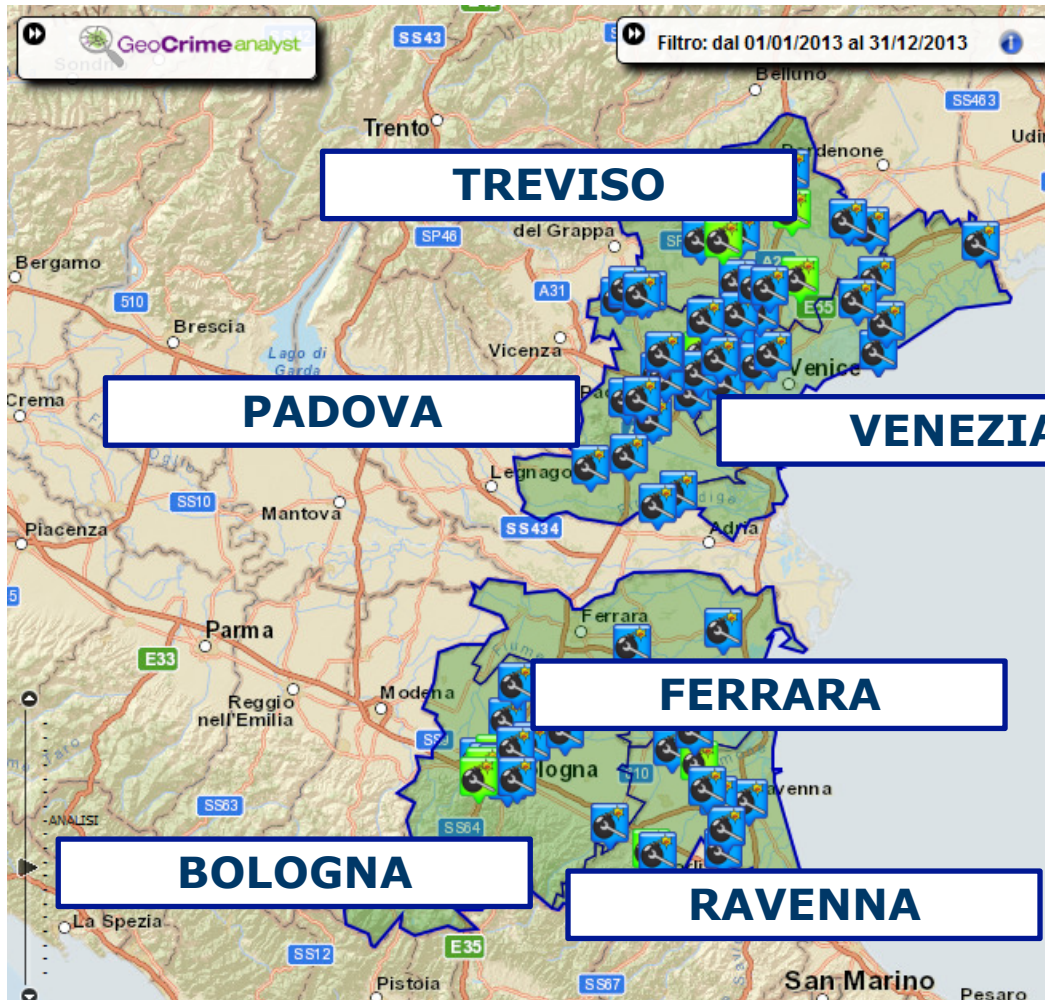
Prime 10 province per numero di attacchi agli ATM nel 2013



Bologna	36
Milano	30
Torino	28
Roma	24
Venezia	24
Ravenna	22
Ferrara	20
Bari	19
Padova	19
Treviso	19

Fonte: GeoCrime analyst su dati OSSIF

Nel Nord-Est il 44% degli attacchi



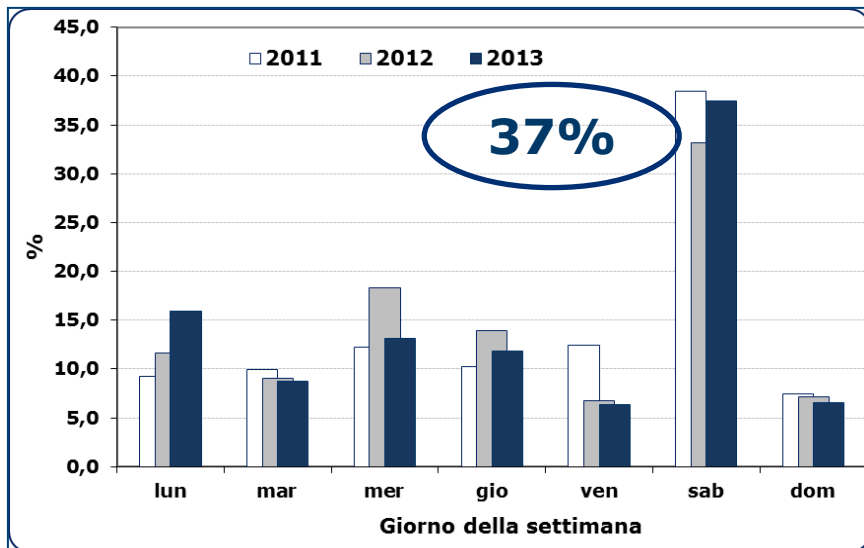
62 ATTACCHI
12% DEL TOTALE

78 ATTACCHI
15% DEL TOTALE

Fonte: GeoCrime analyst su dati OSSIF

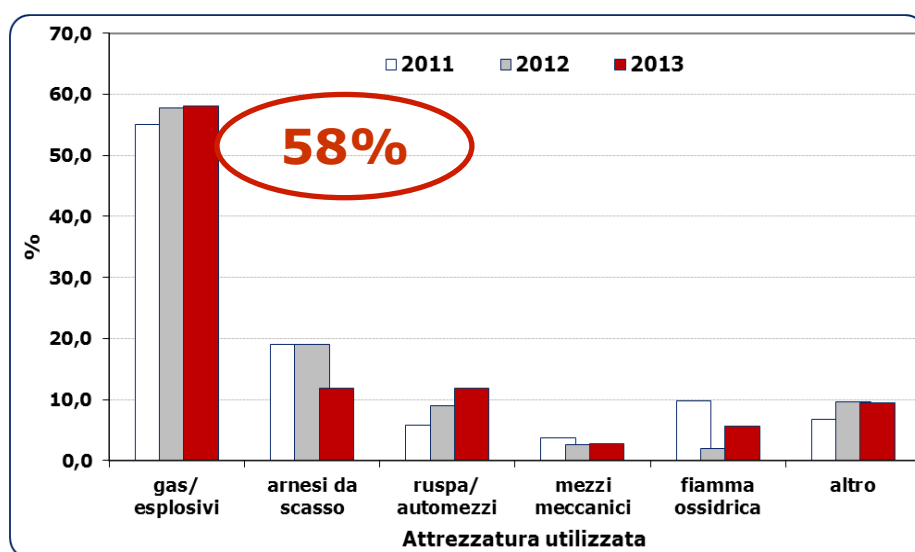
Attacchi nella notte tra venerdì e sabato

ATTACCHI (%) PER GIORNO DELLA SETTIMANA



Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

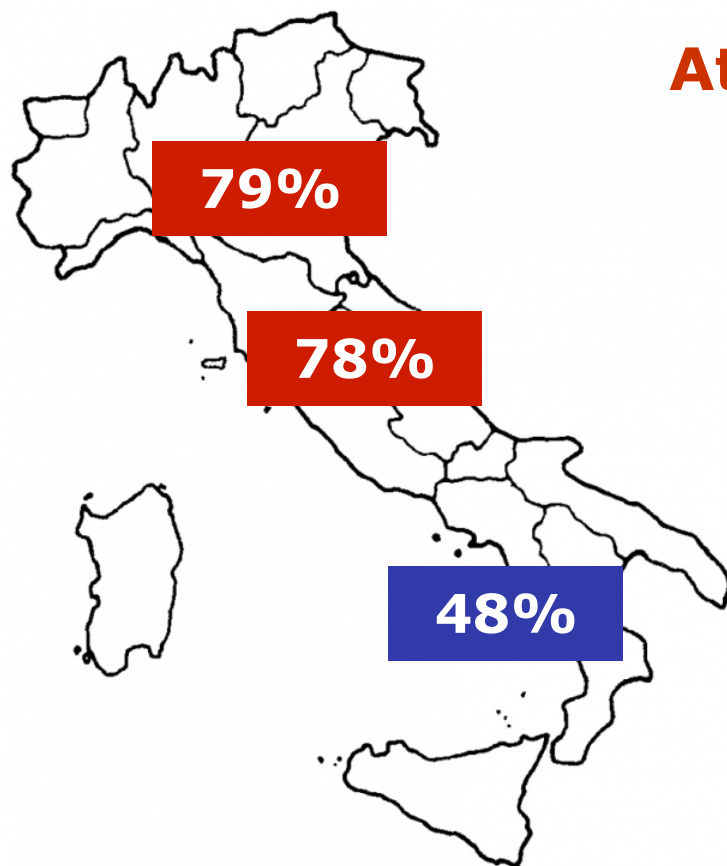
ATTACCHI (%) PER TIPO DI ARMA UTILIZZATA



Tramite utilizzo di **gas/esplosivi**

Esplosioni al Nord e al Centro

Attacchi con ruspe al Sud



Attacchi con gas/esplosivo



Attacchi con ruspa

Fonte: elaborazioni su dati OSSIF

In continuo sviluppo gli strumenti di analisi per le banche

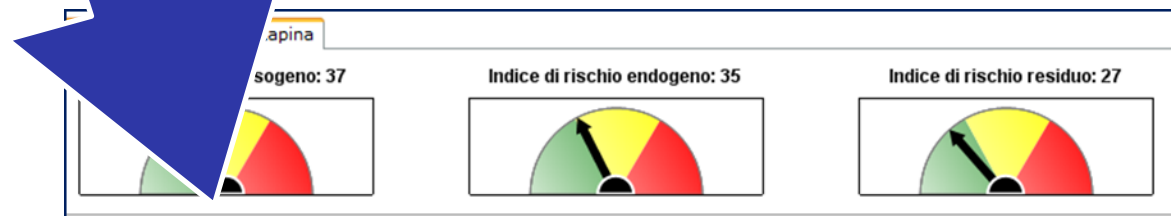
DB ANTICRIMINE OSSIF



GEOCRIME ANALYST



MODELLI DI ANALISI DEL RISCHIO
RAPINA E ATTACCO ATM



Grazie per l'attenzione

Giovanni Gioia

OSSIF - Divisione Progetti Speciali – ABIServizi

g.gioia@abiservizi.it

www.ossif.it