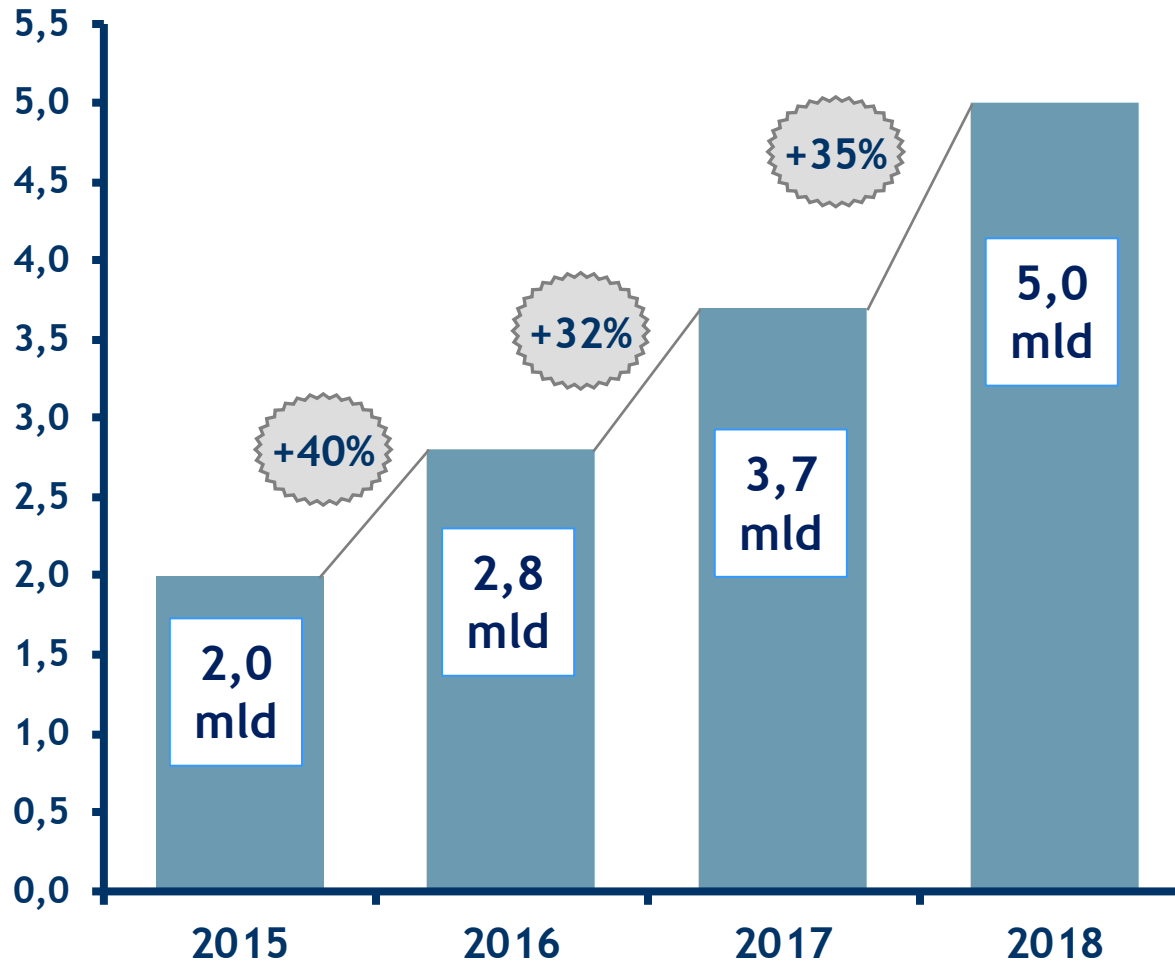


La crescita del mercato IoT nel 2018

Mercato IoT* (mld €)

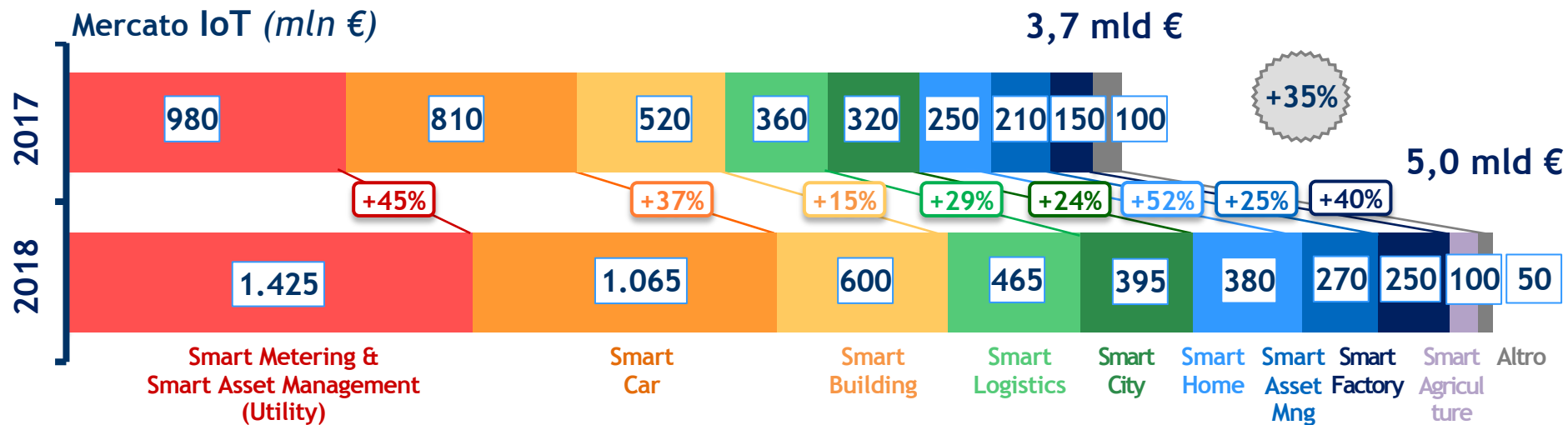


Assinform
Mercato digitale in Italia: 70,3 mld €, +2,3% (+1,6 mld€) rispetto al 2017



* La stima non comprende: wearable consumer, sistemi cablati in campo industriale e domestico, casse audio e Smart TV stand-alone per la Smart Home, soluzioni RFID passive in ambito logistico

L'evoluzione degli ambiti applicativi



I dati raccolti: come valorizzarli?



60 mld€* valore del mercato dei dati europeo



19 mld €** valore del mercato dei dati di localizzazione

Advertising & Commerce



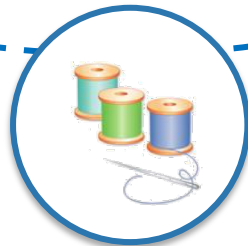
Vendita a soggetti terzi



Ottimizzazione processi



Nuova generazione di prodotto/servizio



Personalizzazione di prodotto/servizio

* Fonte: The European House - Ambrosetti, 2018

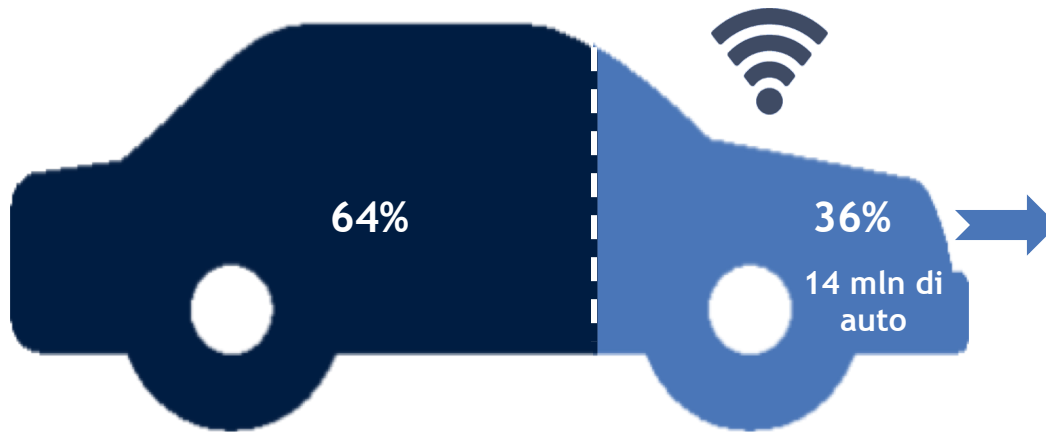
** Fonte: BIA Advisory Services, 2018

Smart Car: mercato trainato da auto nativamente connesse



Smart Car
1,065 mld€ (+37%)

Parco auto circolanti in Italia a fine 2018: 39 mln*



- ❑ 9,6 mln di box assicurativi (69%, **+14%** vs 2017)
- ❑ 4,4 mln di auto **nativamente connesse** tramite SIM o bluetooth (31%, **+69%** vs 2017)

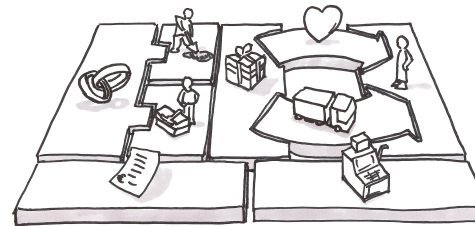
Dato a fine 2017: 29%
Diffusione: **+27%**

Nuove immatricolazioni:
Il 70% delle nuove auto è nativamente connesso tramite SIM o bluetooth (vs 60% nel 2017)

*Fonte: ACI, 2018

Smart Car: l'evoluzione dei modelli di business

Il **box assicurativo** non sarà più solamente venduto e installato ex post sul veicolo, ma sarà **incorporato nativamente**



Cambiano i **modelli di business** per produttori, assicurazioni e operatori telematici!

Si procede per **partnership!**



Toyota e MS&AD
(Giappone, 2018)



Le auto nativamente connesse inoltrano i dati alla compagnia assicurativa

Il premio assicurativo è **basato sullo stile di guida del cliente**



PAGELLA

Grandi aziende **6,37**

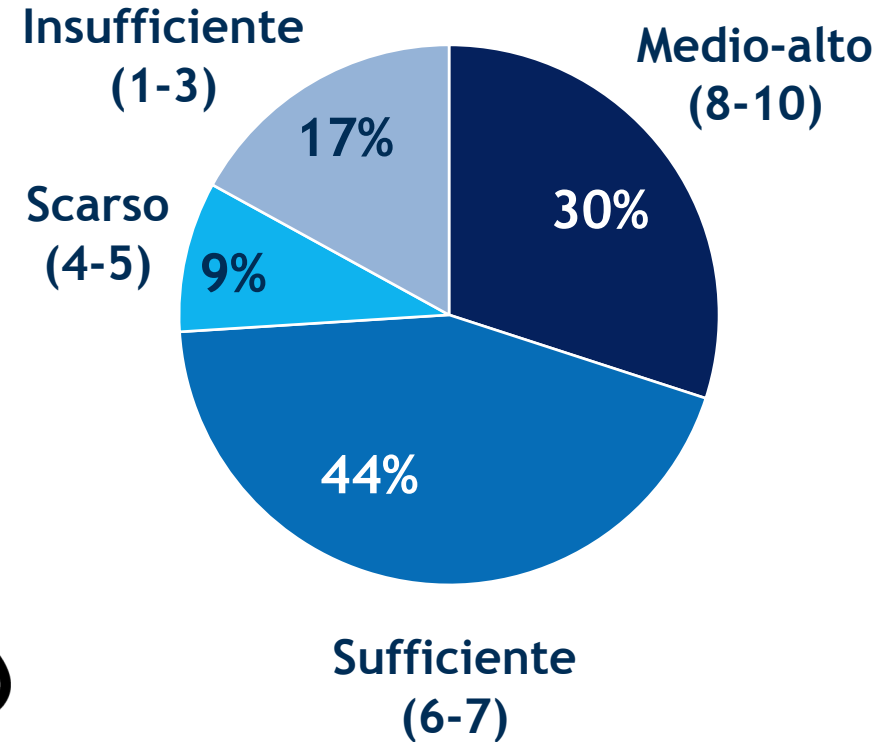
Medie aziende **6,55**

Piccole aziende **5**

Valore medio **6,21**

Qual è il livello di conoscenza di queste soluzioni?

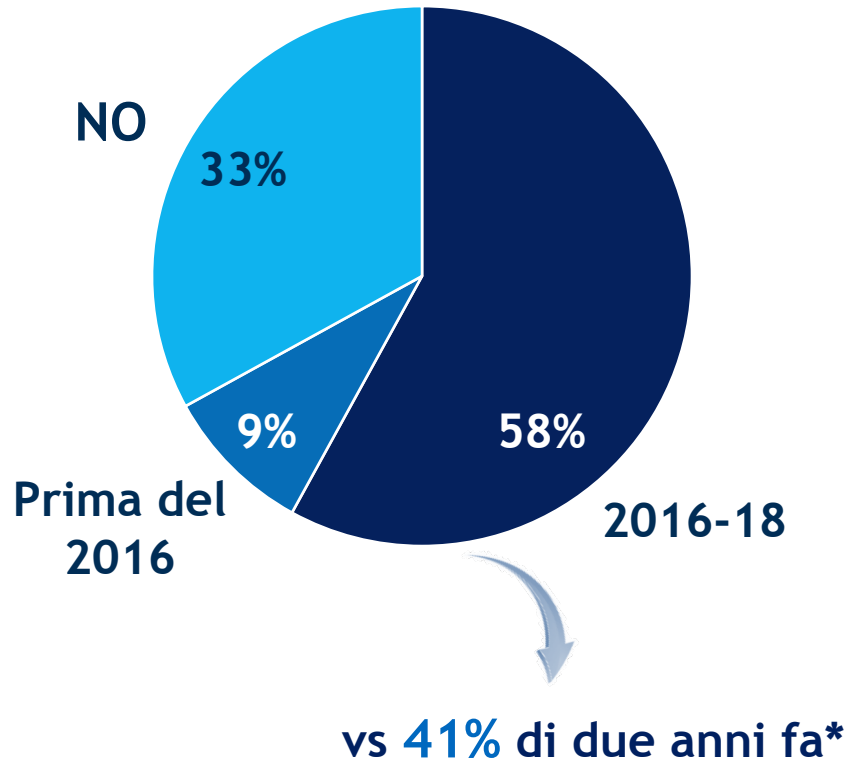
1 = Basso 10 = Alto



Base: 123 aziende

Industrial IoT: cresce il numero di progetti avviati

La sua azienda ha avviato progetti IoT per l'Industria 4.0?



76% *grandi aziende*
vs
29% *piccole aziende*

Automotive (86%) ed Elettrodomestici (75%) sono settori particolarmente attivi



Base: 129 aziende

*Survey realizzata a fine 2016

Smart City: i progetti avviati negli ultimi 3 anni (2016-2018)

(vs. triennio 2014-16)



NON “SOLO” NUMERI...



Base: 107 comuni italiani con più di 15.000 abitanti

Il Journey della Smart City



Base: 43 aziende e 22 comuni Italiani