



# La Rete Regionale ERMES



# Introduzione

Con un investimento dell'ordine di 130 milioni di euro, la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia si è posta l'obiettivo, attraverso l'Insiel, di portare la **banda larga** sull'intero territorio regionale.

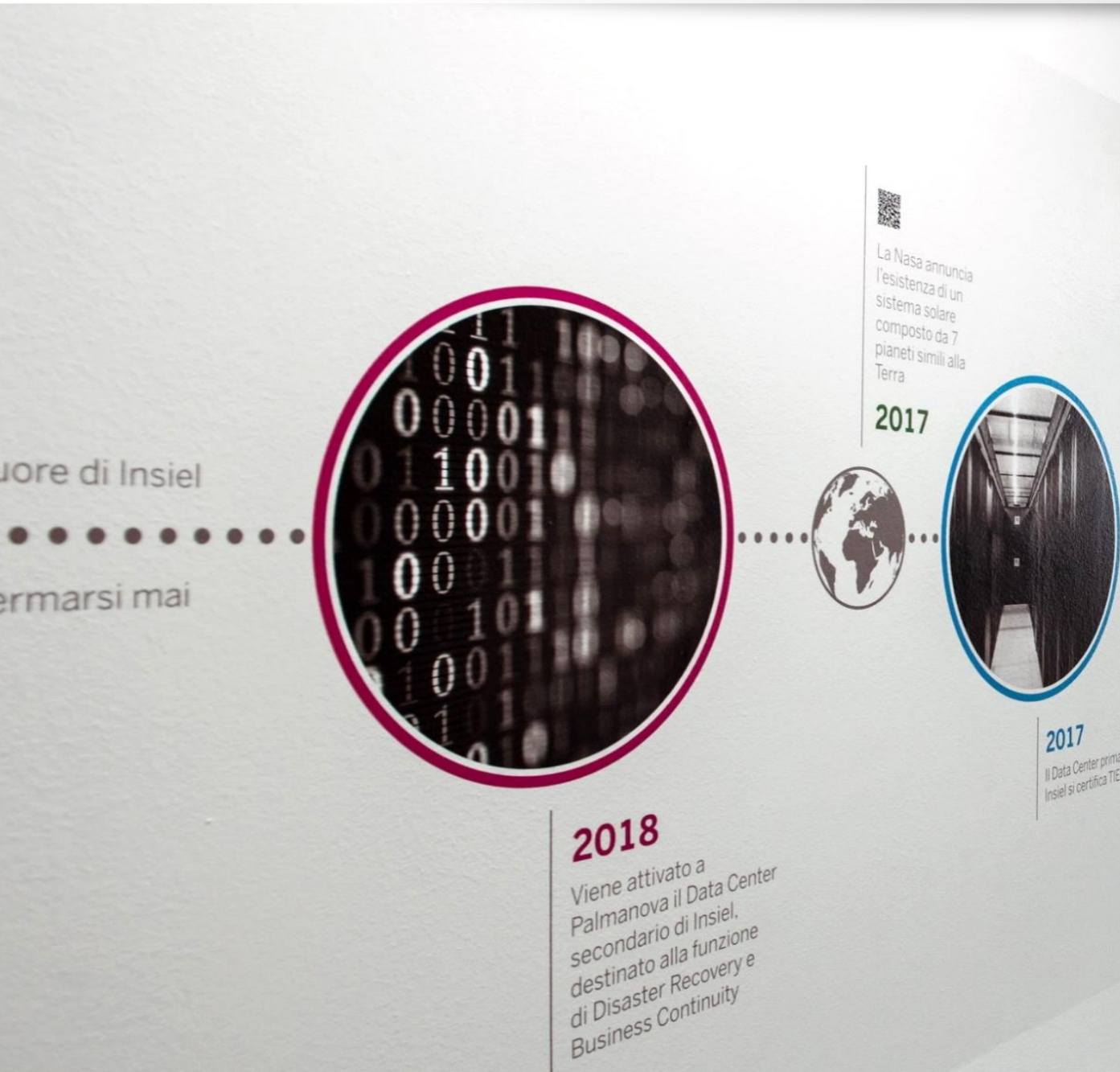
Le **finalità** della Regione sono state:

- l'**ammodernamento** e l'**interoperabilità** delle pubbliche amministrazioni e della sanità nel Friuli Venezia Giulia;
- il superamento del "**digital divide**" sull'intero territorio regionale, anche nelle aree svantaggiate dal fallimento del mercato;
- la cessione in uso ad **operatori privati** di quote di capacità trasmissiva eccedenti l'impiego pubblico, in modo di aumentare la **competitività del territorio**.

## Il ruolo di Insiel

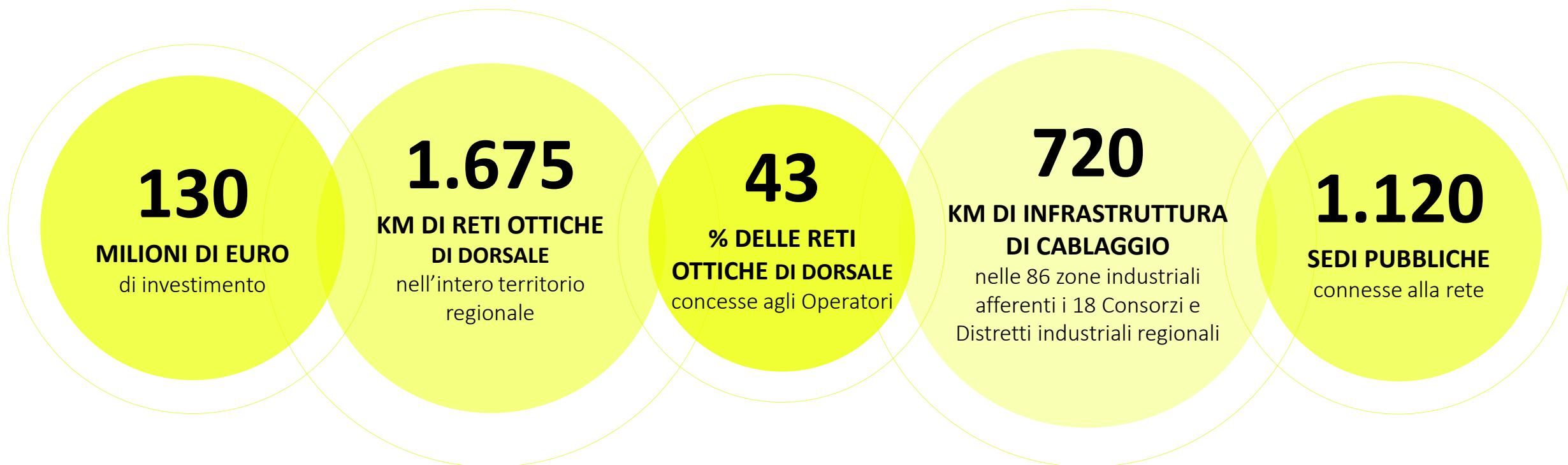
Insiel per conto della Regione Autonoma FVG ha curato la realizzazione, la gestione e la manutenzione della nuova **Rete Pubblica Regionale (RPR)** a banda larga nell'ambito del programma ERMES (Excellent Region in a Multimedia European Society) per:

- collegare le **pubbliche amministrazioni** (Regione, Comuni, Ospedali, Istituti scolastici, ...) mediante la RUPAR, la Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione Regionale, al data center regionale;
- dotare di **copertura wireless** i territori comunali, attivando il **WiFi gratuito per i cittadini** nei punti di maggiore aggregazione (piazze, parchi, biblioteche, ...) con il progetto FVGWiFi;
- **cablare con fibra ottica le zone industriali** afferenti i Consorzi ed i Distretti industriali regionali;
- aprire l'infrastruttura di rete a banda larga ed ultralarga all'uso da parte di **operatori privati** che intendano avvalersene.

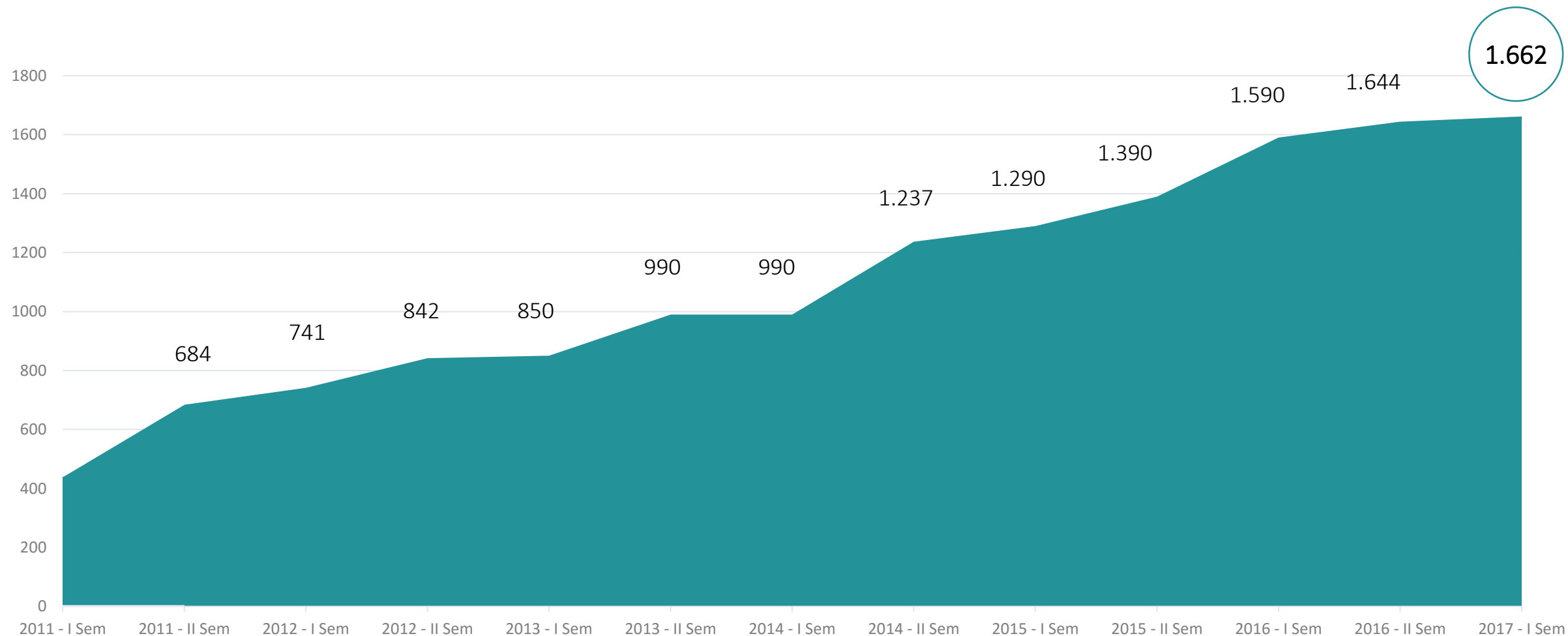


## Alcuni numeri della Rete Regionale ERMES

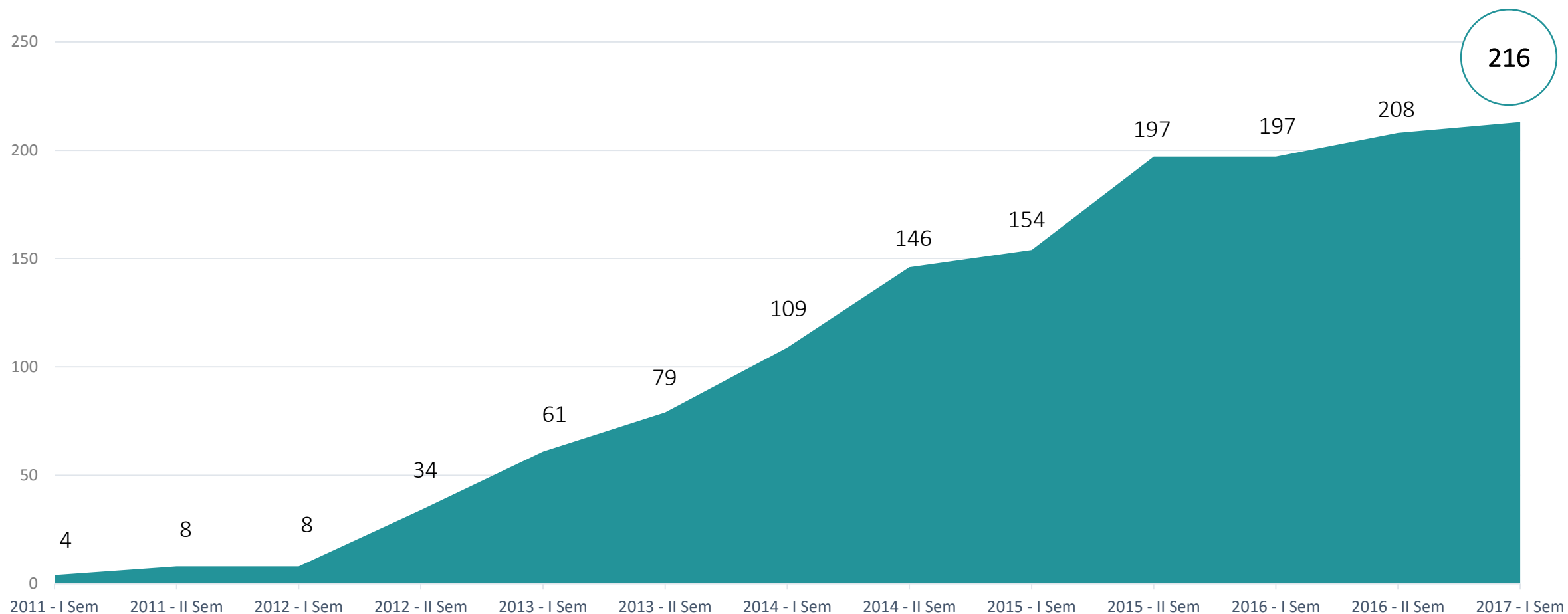
Il Programma ERMES costituisce una parte importante della politica che l'Amministrazione regionale sta attuando per fare in modo che il Friuli Venezia Giulia mantenga e migliori il suo vantaggio competitivo nel confronto con i più avanzati sistemi regionali europei ed extraeuropei.



# Avanzamento Ermes - Km infrastruttura fibra ottica realizzati



# Avanzamento Ermes – **Numero Comuni attivati**



# Offerta Ermes Operatori – Dorsale

