

energia positiva



PREMESSA

Esigenze

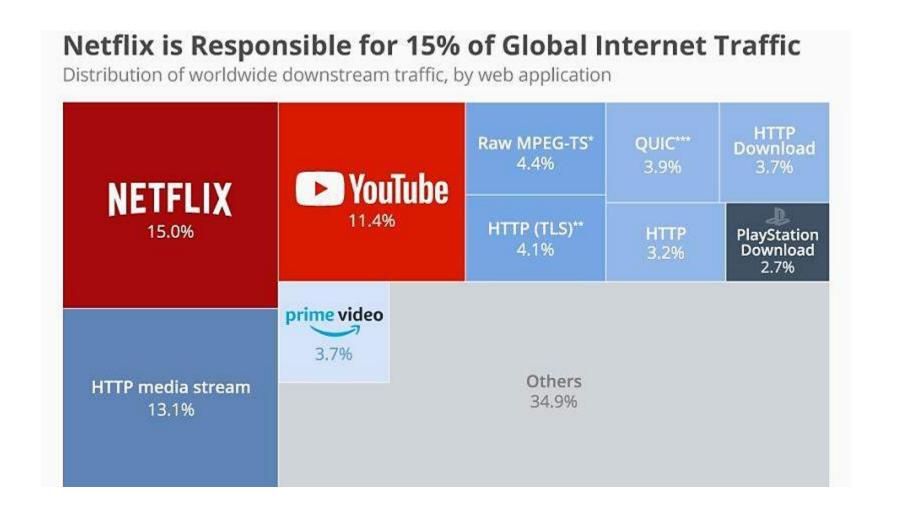


- Predisporre l'edificio per la navigazione a banda ultralarga
- Rinnovare l'impianto videocitofonico potendo rispondere alle chiamate da smartphone
- Facilitare l'accesso alla struttura
- Installare un impianto di videosorveglianza rispettando la privacy



PREDISPOSIZIONE BANDA LARGA

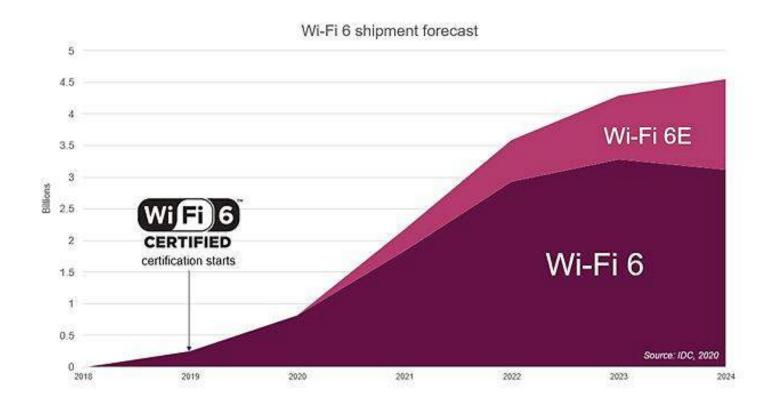




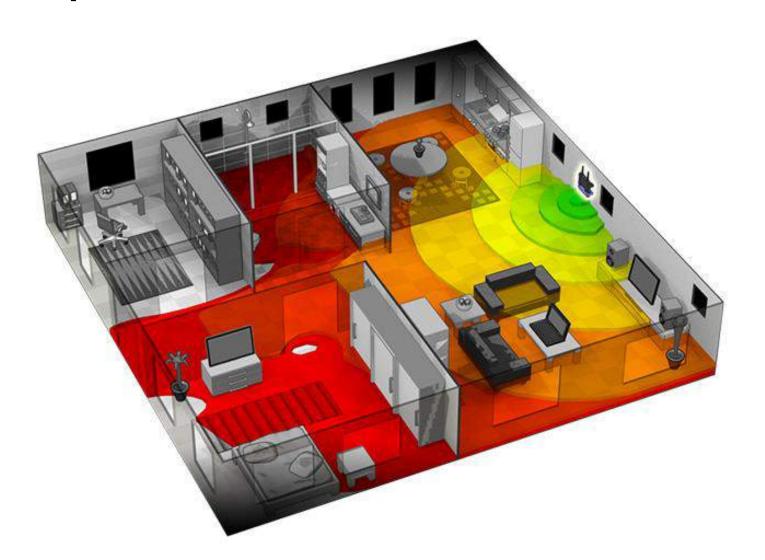




Entro il 2025 saranno spediti a livello globale oltre 5,2 miliardi di device compatibili con il Wi-Fi 6.



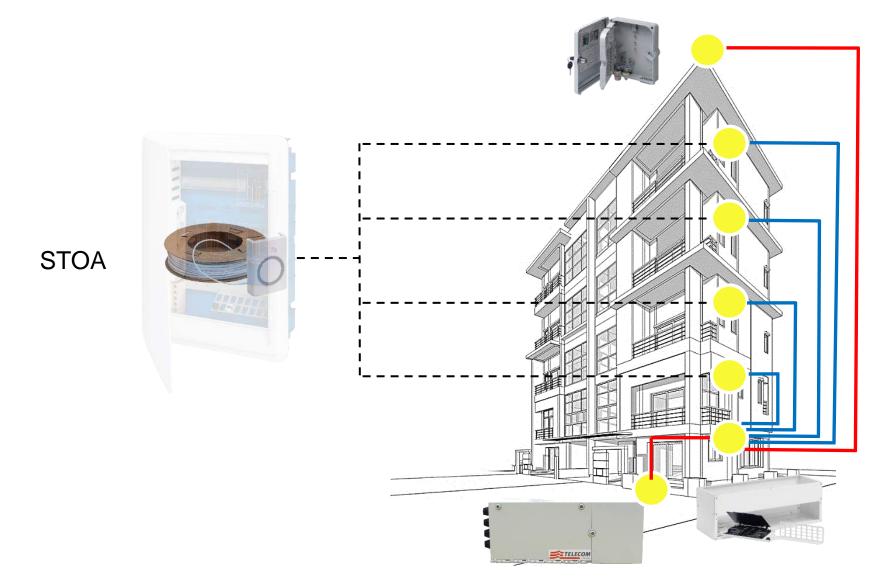






Frequenza 6Ghz Nuovo hardware Velocità 9.6Gbit/s **Fino a 15m**

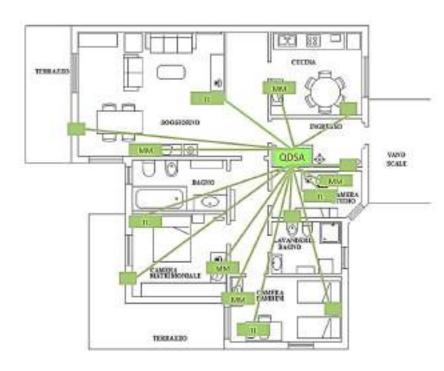








QDSA







Per i **nuovi edifici** per i quali la domanda di autorizzazione edilizia è stata presentata dopo la data del 1 gennaio 2022, **diventa obbligatoria l'apposizione dell'etichetta di "edificio predisposto alla banda ultra larga"**; tale obbligo di etichetta si estende anche in caso di ristrutturazioni che richiedono il permesso di costruire ai sensi del DPR 380/01, art. 10, comma c).







VIDEOCITOFONIA

Videocitofonia



Impianto videocitofonico

Comunicazione audio/video locale tra postazione esterna ed interna



Videocitofonia: funzioni

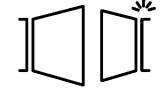




CHIAMATE





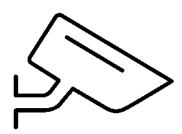


FUNZIONI AUSILIARIE



TELECAMERE

VARCHI



Videocitofonia: tecnologie

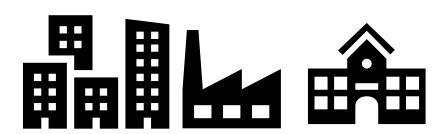












Abitazione Complesso residenziale Abitazione Complesso residenziale Terziario/Industria

Videocitofonia smart





2DUEFILI TAB 5S











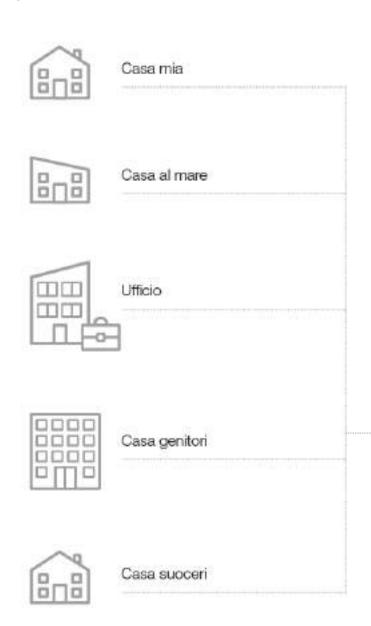




Videocitofonia smart







Fino a **5 impianti** contemporaneamente

Fino a 10 dispositivi mobile







CONTROLLO ACCESSI

















Lettore transponder







Portale web per amministratore

Gestione cards fisiche/virtuali

Gestione fasce orarie

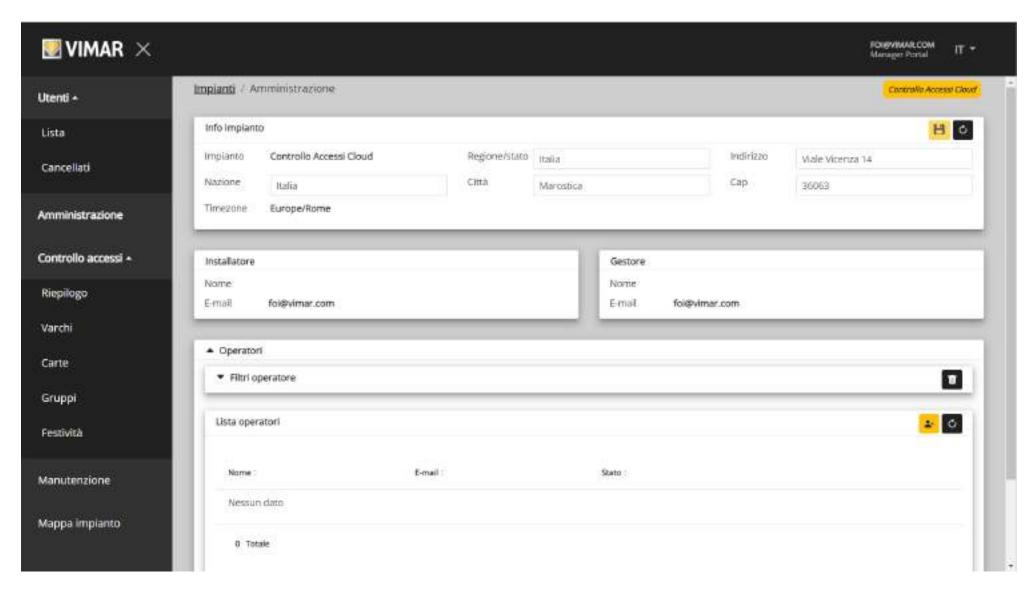
Visualizzazione elenco dispositivi

Creazione e gestione utenti

Consultazione log accessi















View Key Utilizzo cards virtuali

tramite Bluetooth



VIDEOSORVEGLIANZA

Videosorveglianza



Protezione aree comuni

Visione live

Registrazione schedulata

Gestione remota

Analisi video









Funzioni	AHD	IP
Installazione	Ristrutturazioni	Nuovi impianti
Risoluzione	Fino a 8 Mpx	Fino a 8 Mpx
Bullet	Si	Si
Dome	Si	Si
PTZ	Si	Si
Fisheye	No	Si
Analisi video	No	Si
Distanze	Fino a 400 mt	Fino a 100 mt *
Canali DVR/NVR	Max 16	Max 64
Alimentazione tlc	Dedicata	PoE

Videosorveglianza: analisi video







Attraversamento linea



Riconoscimento facciale

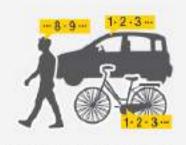


Oggetto abbandonato o rimosso



Rilevamento mascherina





Conteggio persone, auto e biciclette





Rilevazione persone, auto e biciclette in un area perimetrale

Videosorveglianza: rispetto della privacy



Deve avvenire nel rispetto della normativa in materia di privacy (cartelli, nomine, misure di sicurezza ...).

Le telecamere devono **riprendere solo le aree comuni da controllare** (cortili, garage ...) evitando la ripresa di luoghi circostanti e di particolari non rilevanti (strade, edifici, negozi ...).

L'installazione dei sistemi in aree comuni deve essere **approvata dall'assemblea** con un numero di voti che rappresenti la maggioranza degli intervenuti e almeno la metà del valore (c.d. millesimi) dell'edificio.



energia positiva