

The background features a light gray gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered in the corners. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance.

area_{gccc}

Smart building innovation

area gocco

Tu e la tua famiglia

Al centro ci sei tu con la tua famiglia, i tuoi desideri e le tue necessità.



La tua casa, comoda e bella da vivere, può eseguire molte attività al posto tuo.

Le azioni che ripeti ogni giorno, come aprire o chiudere tapparelle, inserire l'antifurto e controllare gli accessi, possono essere eseguite dal sistema, secondo le tue disposizioni.

area9000

Gestisce per te

Ego 9000 provvede a ridurre i consumi e soddisfa ogni tua esigenza.



Gestisce per te i sistemi impiantistici, oggi sempre più complessi: controlla fotovoltaico, acqua, batterie, qualità dell'aria, climatizzazione, ecc.

Il sole ti regala energia e la tua casa intelligente provvede ad utilizzarla al meglio. Scalda e accumula acqua. Carica le batterie per la notte.

La casa risparmia

Il sole ti regala energia e la tua casa intelligente provvede ad utilizzarla al meglio.



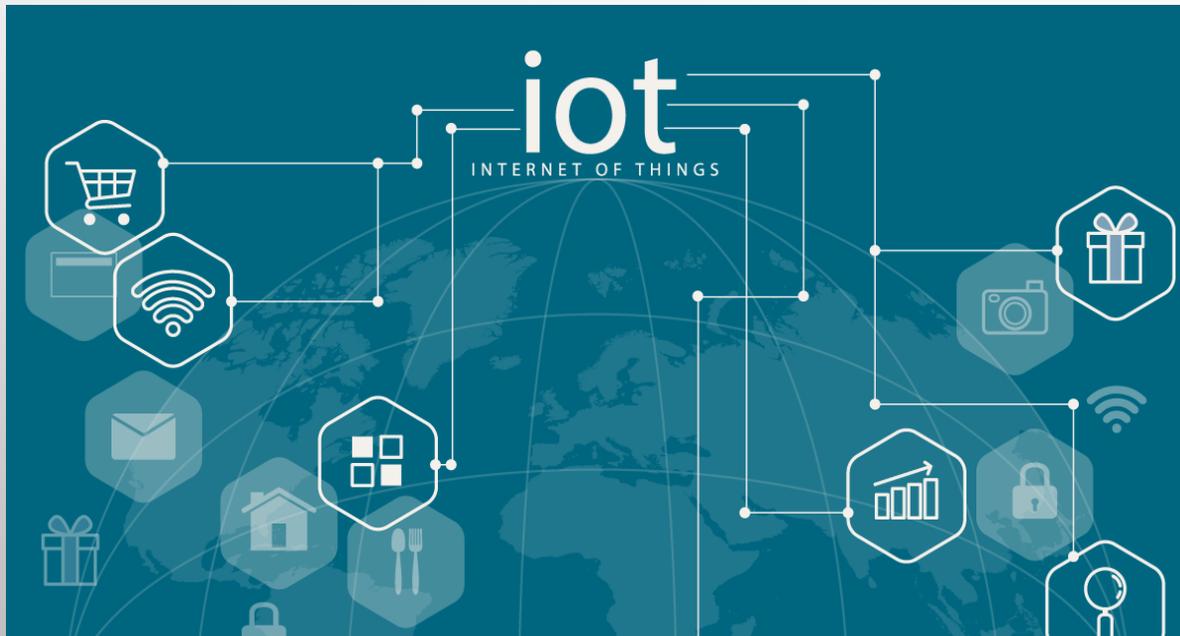
Ti fa risparmiare, attivando lavatrice e lavastoviglie quando il sole ti sta regalando energia. Potrai sfruttare al meglio le rinnovabili incrementando il tuo risparmio.

Luce e calore dove serve e quando serve: è inutile illuminare la cucina o scaldare le camere, se sei in ufficio e la tua famiglia non è in casa.

area₉₀₀₀

AGG₉₀₀₀

Ego 9000 è il sistema IoT più innovativo e completo sul mercato



Gestisce, ma non limita le tue azioni. Funziona anche senza internet, in automatico o manuale. Si adatta alle tue necessità.

Semplice e non invasivo. Ogni dispositivo si installa facilmente, non ingombra e non richiede interventi strutturali.

area gocco

Indispensabile

La tua automobile è intelligente già da trent'anni e non torneresti indietro.



Una casa attuale ti aiuta come la tua nuova auto.
Scegli di rimanere legato al passato?



area_{gocco}

Ottimizza e gestisce ogni dispositivo interconnesso.



Interconnesso

Puoi spegnere il fornello rimasto acceso anche dall'ufficio oppure Ego 9000 provvede da solo, sapendo che tutta la famiglia è fuori casa

Devi reimpostare l'irrigazione del giardino, ma sei in vacanza? Facile dal tuo smartphone, ma Ego 9000 provvedere per te, se glielo chiedi.

area9000

Monitoraggio Strutturale

Garantisce la massima sicurezza alla tua casa e ne mantiene il valore nel tempo.



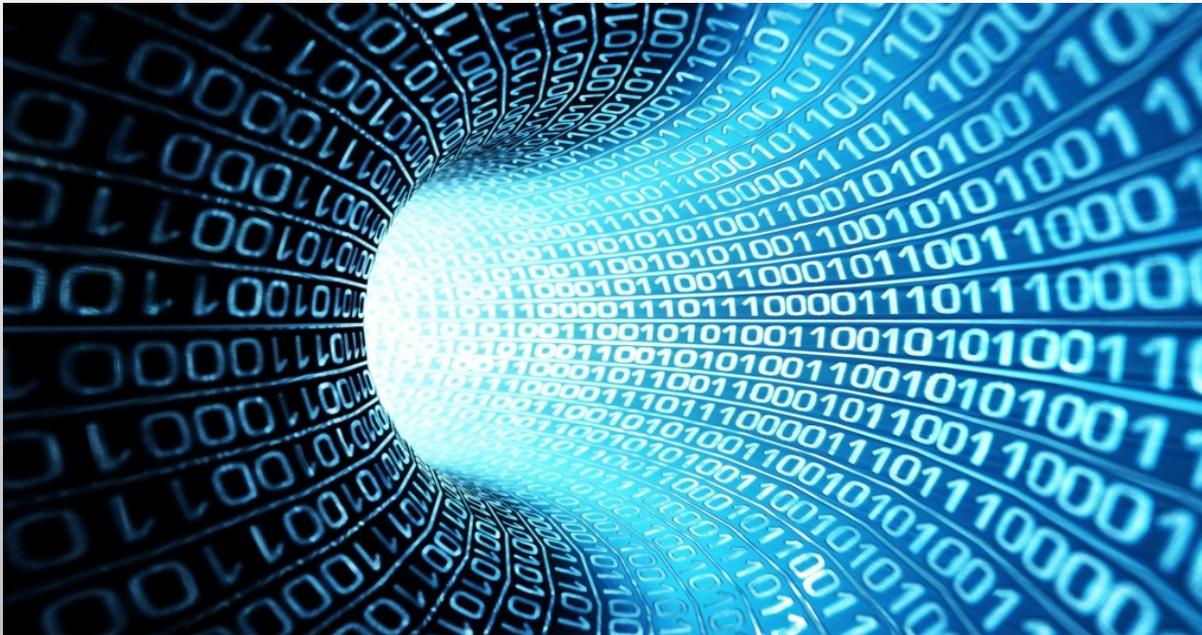
SISMA9000 EGO9000

Sisma 9000 integra Ego 9000
Un completo sistema di monitoraggio
strutturale continuo che verifica la
salute del tuo edificio, 24 ore al
giorno 7 giorni su 7.

area9000

area9000

Area 9000 è: continua innovazione, brevetti e sviluppo di nuove soluzioni.



Un team, giovane e motivato, che lavora nel mondo IoT, dedicandosi alla ricerca e allo sviluppo di soluzioni innovative.

Le capacità e l'esperienza con un'ampia visione d'insieme, hanno permesso di rispondere alle richieste del mercato e talvolta di anticiparne i desideri.

Economy Master Smart ottimizza l'energia impiegata.



Le tappe importanti

EMS nasce nel 2015: invenzione e brevetto appositamente realizzati per massimizzare il rendimento del riscaldamento elettrico radiante.

In Italia il mercato degli impianti elettrici radianti trae vantaggio da questa soluzione; all'estero la tecnologia radiante elettrica è molto diffusa a causa del basso costo dell'energia.



area₉₀₀₀

Dalla ricerca decennale nasce Ego 9000.



Le basi IoT

Nel 2017 vengono registrati i firmware di gestione per gli impianti smart building, ciò consente l'impiego delle automazioni in assenza di Internet.

La sicurezza nell'utilizzo delle apparecchiature interconnesse è finalmente garantita.



Si individuano soluzioni a problemi mostrati dai competitors.



Ricerca e sviluppo

Tra il 2018 ed il 2019 si registrano:

- i software di gestione,
- l'app Ego 9000,
- protocolli di sicurezza informatica
- algoritmi di monitoraggio strutturale e altri elementi di Smart building.



area_ego

I grandi brand

Compatibilità con molti sistemi, tecnologie e marche del mercato.



Tra il 2019 ed il 2020 si implementano nel sistema numerosi altri prodotti e tecnologie appartenenti alle marche più diffuse sul mercato come Daikin, Mitsubishi, Samsung.

In questo modo è possibile impiegare più sistemi intelligenti, coordinandoli da un solo punto, gestito da ego 9000.



area geco

Aperti ad interconnettere ciò che il mercato propone.



Il cerchio si allarga

Le tecnologie Zigbee, Mqtt, Tuya sono rese disponibili nel sistema Ego 9000, così come le lampade wireless Philips o la VMC Prana.

Si possono gestire i prodotti wifi come la vasta gamma proposta dal colosso Xiaomi e moltissimi dispositivi funzionanti con Google Home e Alexa

area gocco

Un nuovo motore per la rivoluzione tecnologica.



Superbonus

Il superbonus allarga i confini del mercato, offrendo la possibilità a tutti di usufruire di nuove tecnologie e soluzioni evolute, per affrontare i temi attuali come l'ecologia, il risparmio energetico, il rispetto dell'ambiente.

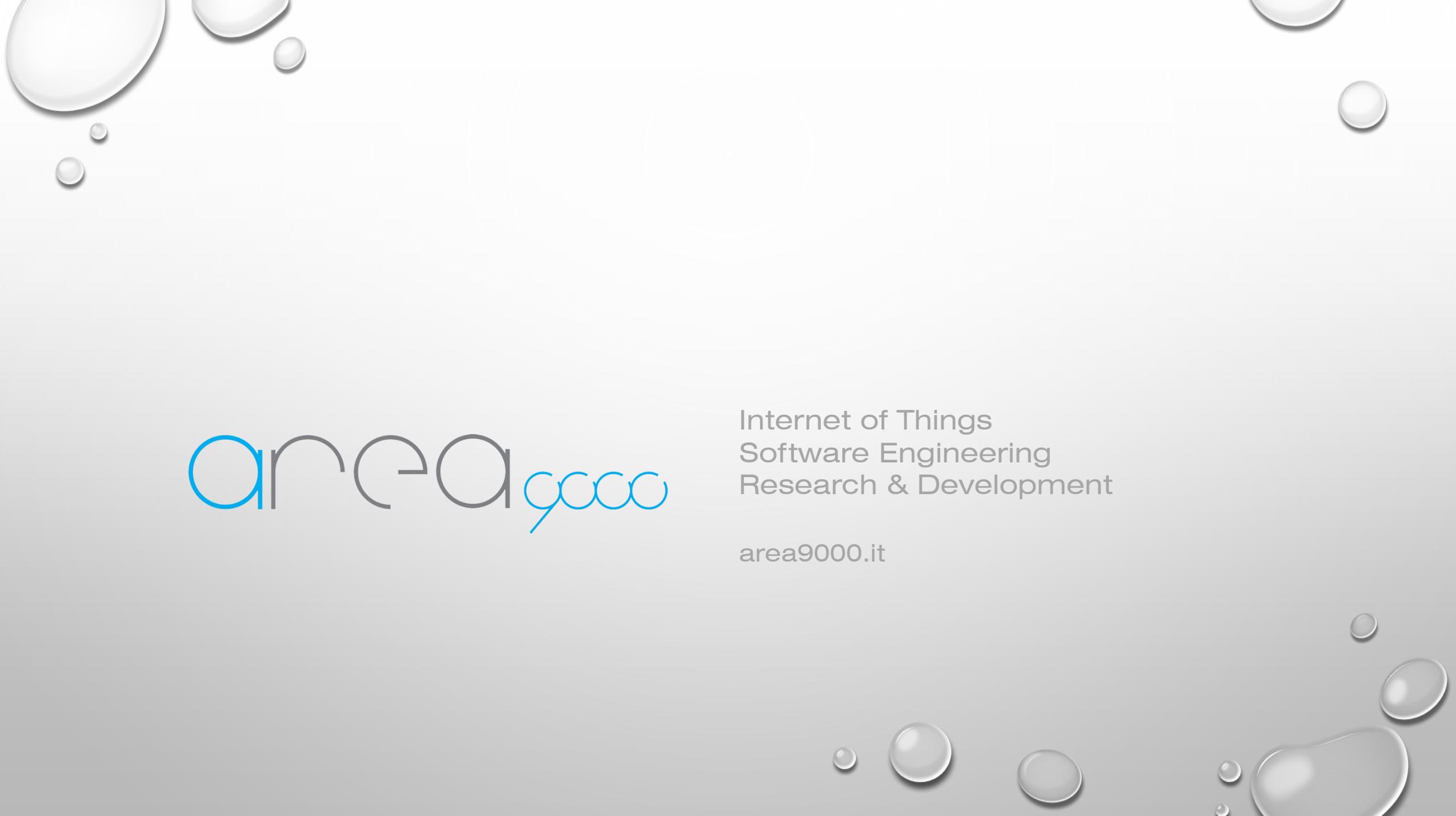
La tecnologia è sempre più necessaria.



Irrinunciabile

La scelta della tecnologia smart building appare irrinunciabile, incentivata col 110% di detrazione fiscale

In ogni caso i vantaggi offerti dalla home automation sono necessari per sfruttare i benefici economici delle rinnovabili e soprattutto garantire pieno comfort abitativo.



area9000

Internet of Things
Software Engineering
Research & Development

area9000.it