



Progettato e Costruito
in ITALIA



CYBER CITY è la Suite Microrex ON CLOUD costruita sul modello IOT (Internet Of Things) dove una Application Software viene concepita come contenitore che permette l'accesso a molti servizi grazie all'utilizzo di un desktop USER FRIENDLY che permette una immediata fruizione delle risorse da parte di personale non esperto.

CYBER CITY nasce nel rispetto della filosofia Smart City che sintetizza “sistemi tecnologici integrati dotati di elevate prestazioni volte alla reale soluzione di problemi”

La SUITE fornisce il vantaggio di essere sempre aggiornata al mutare delle esigenze e alla evoluzione tecnologica dei prodotti e servizi alle quali accede garantendo, in questa maniera, l'ottimizzazione dell'investimento sia in termini di acquisizione che di manutenzione che di formazione.

PUNTI DI FORZA

Microrex è interamente proprietaria della SUITE garantendo, in questa maniera continuità, efficienza, manutenzione puntuale e customizzazione in base alle esigenze proposte. rcato.
Con SUITE si intende un **potente motore** in grado di gestire anche contemporaneamente vari applicativi utilizzando però un'unica interfaccia utente (Client)

La **flessibilità** di CYBER CITY costituisce uno dei suoi punti cardine; infatti il sistema è disponibile in varie configurazioni permettendo al Cliente, in questa maniera, di scegliere quella più idonea alle proprie esigenze

- ON PREMISE Installato On Site su Server
- ON VIRTUAL Installato su Server virtuali
- ON CLOUD Disponibile su Data Center, con conseguente sensibile risparmio anche e soprattutto in termini di manutenzione, eleva il livello di sicurezza dati grazie alla disponibilità della risorsa di Backup Automatico rendendolo **compliant GDPR**

CYBER CITY permette la **gestione e il controllo** delle seguenti tecnologie:

- REDVOLUTION sistema omologato per la rilevazione delle infrazioni semaforiche
- BARBICAN sistema omologato per controllo accessi a zone a traffico limitato / divieti
- WATCHDOG sistema di lettura automatica targhe, interrogazione DB e gestione Alert
- V-FOX sistema mobile di videocontrollo aree di illecito abbandono rifiuti

CYBER CITY inoltre dispone di interfaccia per

- Sistemi di videocontrollo panoramico (**CCTV classica**)
- Sistemi di videocontrollo dotati di **AI Intelligenza Artificiale** in grado di fornire al Cliente informazioni di alto livello e allarmi verso la control room (sede) o mobile device (smartphone e tablet)

SICUREZZA GENERALE

- Intruder detection rilevazione accesso non autorizzato a zone riservate
- Loitering detection rilevazione vagabondaggio in aree
- Vandal detection rilevazione atti di sabotaggio o vandalismo
- Object detection rilevazione abbandono oggetti o asporto / furto oggetti
- Cross Line detection rilevazione attraversamento linee virtuali

SICUREZZA SANITARIA

- Face detection rilevazione presenza o meno della mascherina
- Crowd detection rilevazione assembramenti in aree definite
- Thermal detection rilevazione temperatura corporea per aree interne

MOBILITA' e TRAFFICO

- Direction detection rilevazione accessi contromano
- Crash detection rilevazione incidenti stradali
- Busy detection rilevazione congestioni stradali
- Vehicle detection rilevazione conformità (assicurazione, revisione, sequestro, ecc..)
identificazione Colore e Classe del mezzo in transito (veicolo, moto, autocarro, ecc..) nonché la sua Velocità stimata
- Parking detection applicazione speciale dedicata al monitoraggio delle aree di parcheggio dedicate ai portatori di handicap con interrogazione database autorizzati e gestione / inoltro Alert a forze dell'Ordine

Microrex crede da sempre che i servizi rappresentano la vera risorsa su cui investire



ON SITE SERVICE

Progettazione impianto
Fornitura e posa pali di sostegno, cablaggi
Installazione e setting delle apparecchiature
Corsi di formazione al personale addetto ai sistemi
Manutenzione hardware e software di 1° e 2° livello
Verifica periodica dei sistemi omologati al Ministero dei Trasporti

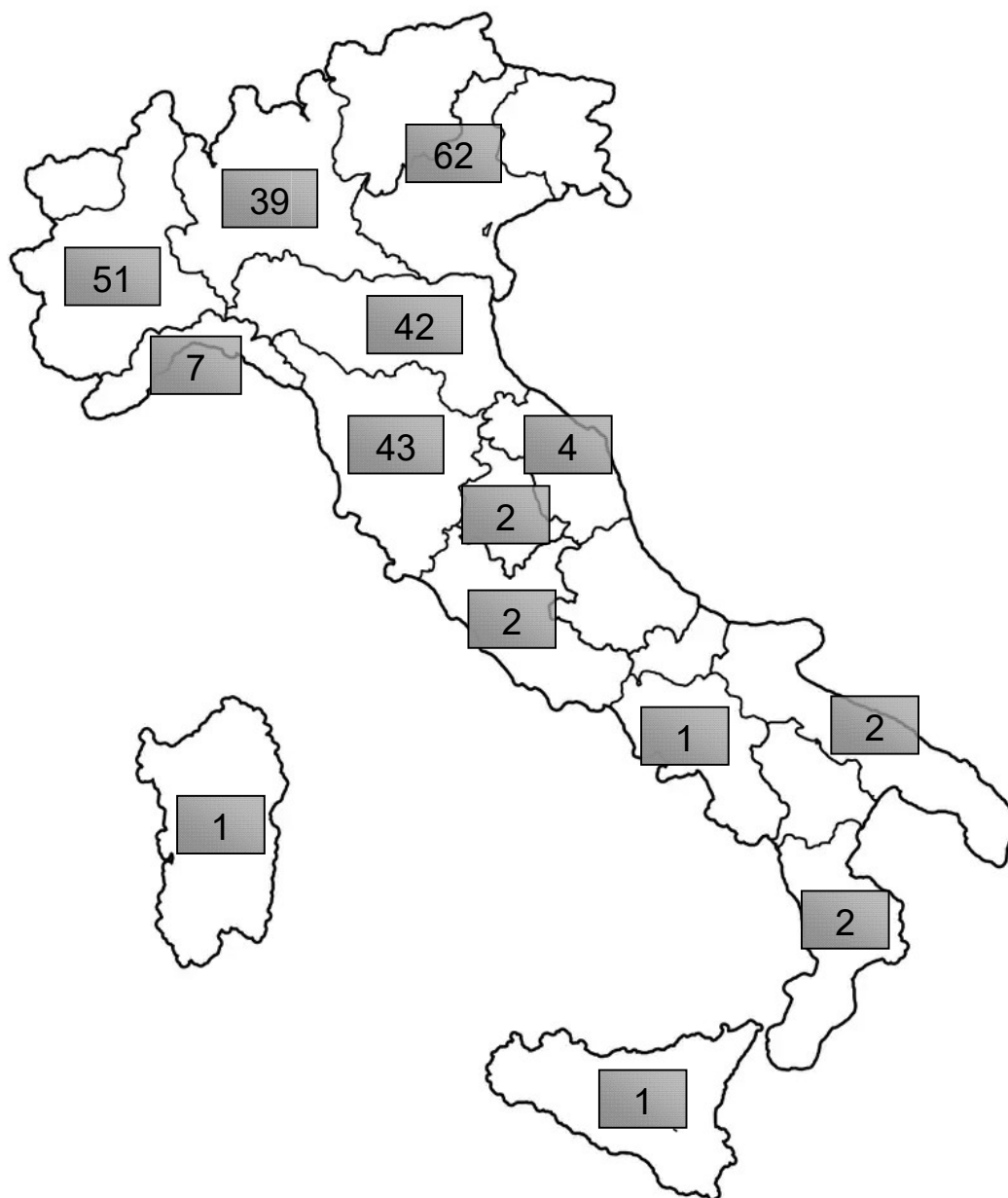
ON LINE SERVICE

Servizio di DATA ENTRY (preparazione database eventi rilevati dai sistemi)
Il servizio di Data Entry viene eseguito in azienda Certificata ISO 9001 da personale con attestazione di partecipazione a corsi di trattamento dati e quindi in piena rispondenza alla norma GDPR in corso
Servizio di manutenzione e consulenza specialistica
Fornitura ON CLOUD di Application software con Back automatico
Servizi di consulenza e progettazione tecnologica e amministrativa

NETWORK

La puntualità e la qualità dei servizi diventano un vero punto di forza grazie alla rete capillare di Centri di Assistenza Tecnica qualificati creata da MICROREX sul territorio nazionale.
Il Microrex Network eroga servizi di opere infrastrutturali, servizi di manutenzione sia ON LINE che ON SITE grazie a tecnici che hanno ricevuto corso di formazione professionale presso la Sede Microrex

Le Pubbliche Amministrazioni che utilizzano Sistemi Microrex in Italia



“I Clienti, non i concorrenti, decidono chi vince la guerra”
(Philip Kotler)