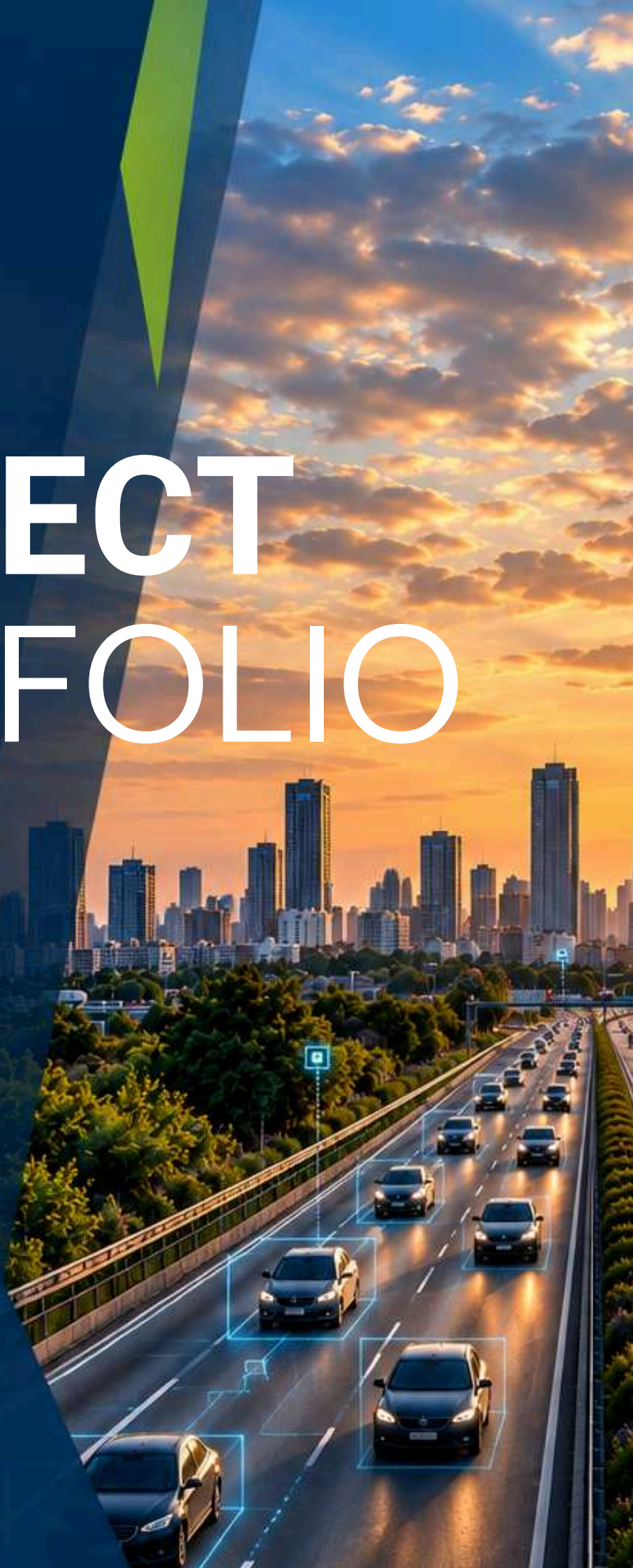
Famas SYSTEM

PROJECT PORTFOLIO

Tecnologie, infrastrutture e soluzioni per la mobilità intelligente.

2026



FAMAS SYSTEM
COMPANY DEL GRUPPO
Altea FEDERATION

Famas
SYSTEM

TECNOLOGIE
PER UN MONDO
IN MOVIMENTO

I NOSTRI PRINCIPALI PROGETTI

Tecnologie e soluzioni per una mobilità più sicura, efficiente e sostenibile.

Famas SYSTEM

ESPERIENZA CONCRETA PER TERRITORI PIÙ INTELLIGENTI E RESILIENTI.

PANAMA – MONITORAGGIO DEL TRAFFICO RETE ANAS

Cliente: ANAS S.p.A.

Estensione del sistema nazionale PANAMA per il monitoraggio dei flussi di traffico, attraverso la fornitura, installazione e messa in servizio di nuove stazioni di rilevamento e sistemi WIM – Weigh in Motion, integrati con il centro di controllo per l'acquisizione e la gestione centralizzata dei dati.

Periodo: 2019 – in corso

MONITORAGGIO | WIM | TRAFFICO

anas GRUPPO FS ITALIANE

CinqueT La mobilità di domani, oggi

SENSORI DI TRAFFICO – PIEMONTE

Cliente: 5T S.r.l.

Fornitura, installazione, messa in servizio e garanzia di sensori per il monitoraggio del traffico sulle principali direttrici della Regione Piemonte, finalizzati alla rilevazione dei flussi veicolari e alla raccolta continuativa dei dati di mobilità.

Periodo: 2013 – 2016

RILEVAMENTO | SENSORI | TRAFFICO

SISTEMA REGIONALE DI RILEVAMENTO DEL TRAFFICO

Cliente: Regione Emilia-Romagna

Implementazione e prosecuzione del sistema regionale di rilevamento automatizzato del traffico, con tecnologie dedicate alla raccolta continuativa dei dati e al monitoraggio dei flussi sulla rete stradale regionale.

Periodo: 2018

MONITORAGGIO | DATI | FLUSSO

Regione Emilia-Romagna

CENTRO OPERATIVO E MOBILITÀ URBANA

Cliente: Comune di Bolzano

Potenziamento del centro operativo del Comune di Bolzano attraverso lo sviluppo di un sistema integrato e innovativo per il monitoraggio del traffico e della mobilità sostenibile nelle aree urbane, a supporto della gestione operativa e del controllo della mobilità.

Periodo: 2010 - 2015

MONITORAGGIO | MOBILITA' | INTEGRAZIONE

SISTEMA REGIONALE DI MONITORAGGIO DEL TRAFFICO

Cliente: Regione Toscana

Realizzazione di un sistema automatizzato per il monitoraggio dei flussi di traffico sulla rete stradale regionale, comprendente 126 stazioni fisse di rilevamento, sensori di traffico, telecamere e sensori stradali, software per l'acquisizione e l'elaborazione dei dati e un modello di traffico su scala regionale.

Periodo: 2014 – 2018

SENSORI | DATI | TRAFFICO

PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE – A4 TORINO-MILANO

Cliente: SATAP S.p.A.

Fornitura e installazione di pannelli a messaggio variabile lungo l'autostrada A4 Torino-Milano, destinati alla diffusione di informazioni dinamiche e tempestive agli utenti della rete autostradale.

Periodo: 2018

AUTOSTRADA | PMV | INFORMAZIONE

SMART ROAD – RETE STRADALE NAZIONALE ANAS

Cliente: ANAS S.p.A.
Aree di intervento: Tirrenica · Calabria · Adriatica

Accordo quadro quadriennale per la fornitura e installazione di sistemi Smart Road sulla rete ANAS nelle Aree Tirrenica, Calabria e Adriatica, per la digitalizzazione delle infrastrutture e lo sviluppo di una mobilità più sicura, intelligente e connessa.

Periodo: 2020

SMART ROAD | CONNETTIVITA' | DIGITALIZZAZIONE

STAZIONI METEOROLOGICHE

Cliente: Agenzia per la Protezione Civile della Provincia di Bolzano

Fornitura e installazione di 12 stazioni meteorologiche automatiche per il monitoraggio continuo dei principali parametri atmosferici e ambientali sul territorio.

Periodo: 2015–2020

MONITORAGGIO | TERRITORIO | METEOROLOGIA

PMV AI CASELLI AUTOSTRADALI

Cliente: Autostrada del Brennero S.p.A.

Fornitura e installazione di 44 pannelli a messaggio variabile sulle corsie di accesso ai caselli autostradali, destinati a fornire agli utenti informazioni in tempo reale prima dell'ingresso in autostrada.

Periodo: 2002

INFOBILITA' | PMV | STAZIONI AUTOSTRADALI

SISTEMA GUIDA PARCHEGGI – CITTÀ E TERRITORI ITALIANI

Clienti: Comuni ed enti gestori di Appiano, Como, Trento, Ravenna, Rovereto, Varese, Lodi, Bolzano, Aosta e Ferrara

Realizzazione di sistemi automatici integrati di guida ai parcheggi e informazione all'utenza, con una rete complessiva di oltre 400 pannelli a messaggio variabile installati sul territorio.

Periodo: 1997-2019

INFOMOBILITÀ | PMV | SMART PARKING

INFORMAZIONE SULLA QUALITÀ DELL'ARIA

Cliente: Provincia Autonoma di Trento

Fornitura e installazione di 5 pannelli a messaggio variabile destinati alla visualizzazione e diffusione dei dati relativi alla qualità dell'aria.

Periodo: 2010

AMBIENTE | ARIA | INFORMAZIONE

SCALE – C-ITS SERVER

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Cliente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT)

SCALE – Strengthening C-ITS Adoption and Lining-up across Europe – è un progetto finanziato dal programma Connecting Europe Facility (CEF), finalizzato a migliorare la sicurezza stradale, la mobilità connessa e i servizi cooperativi. Famas System sviluppa il C-ITS Server, piattaforma centrale collegata al Traffic Management Centre per l'erogazione di servizi I2V e V2I e la diffusione di messaggi conformi agli standard ETSI tramite tecnologia G5.

Periodo: 2024 – in corso

CONNETTIVITA' | C-ITS | COOPERAZIONE

INFRASTRUTTURA ITS

Cliente: Comune di Bolzano

Realizzazione di un'infrastruttura tecnologica ITS – Intelligent Transport System – per il monitoraggio dei flussi veicolari sulla rete stradale della Ciclopolitana di Bolzano, integrando tecnologie di rilevamento e gestione dei dati di mobilità.

Città di Bolzano
Stadt Bozen

Periodo: 2019

MONITORAGGIO | ITS | MOBILITÀ DOLCE

MONITORAGGIO TRAFFICO E LETTURA TARGHE

Autonome Provinz Bozen
Provincia autonoma di Bolzano
Provincia autonoma de Bulsan
SÜDTIROL · ALTO ADIGE

Cliente: Provincia Autonoma di Bolzano

Estensione del sistema di monitoraggio del traffico attraverso tecnologie per la lettura delle targhe lungo tre principali assi viari: SS12, SS49 e SS38.

Periodo: 2022-2023

CONTROLLO | TARGHE | TRAFFICO

PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE

Clienti: SATAP S.p.A., Obrist S.r.l., IG Group

Fornitura, installazione e messa in servizio di 58 pannelli a messaggio variabile, destinati a sistemi di informazione dinamica e comunicazione agli utenti della rete.

Periodo: 2018 - 2021

VIABILITA' | PMV | INFORMAZIONE

SISTEMI INTEGRATI DI GUIDA AI PARCHEGGI

Clienti: ATAM, Castello SGR, Area Blu S.p.A., AEM COM, CIAB, Etnapolis

Realizzazione, fornitura e installazione di sistemi automatici integrati per la guida ai parcheggi e l'informazione all'utenza, attraverso una rete complessiva di 183 pannelli a messaggio variabile, destinati a indirizzare gli automobilisti verso le aree di sosta e a fornire informazioni dinamiche sulla disponibilità dei parcheggi.

Periodo: 2005 - 2015

PARCHEGGI | PMV | INFOMOBILITA'

M-SENSE – CROWDSENSING PER LA MOBILITÀ

Cliente: Comune di Verona

M-SENSE è un servizio di crowdsensing dedicato alla raccolta e all'aggregazione dei dati di mobilità. Attraverso i sensori degli smartphone e il GPS, la piattaforma acquisisce ed elabora automaticamente i dati per analizzare in tempo reale le abitudini di spostamento degli utenti del trasporto pubblico e privato.

Periodo: 2018

CROWDSENSING | MOBILITA' | SMARTPHONE

Comune di Verona

REGIONE DEL VENETO

RAP – REGIONAL ACCESS POINT

Cliente: Regione Veneto

Evoluzione del RAP – Regional Access Point – nell'ambito della nuova piattaforma software del Centro Operativo e del Sistema Pubblico di Connettività della Regione Veneto. L'intervento comprende l'aggiornamento e lo sviluppo delle funzionalità del punto di accesso regionale dedicate ai servizi di mobilità intelligente.

Periodo: 2024

CONNETTIVITÀ | RAP | INTEROPERABILITÀ

M-SCHOOL – TRASPORTO SCOLASTICO

Cliente: START ROMAGNA S.p.A.

M-SCHOOL è una piattaforma per la gestione e il monitoraggio del trasporto scolastico destinata alle scuole del territorio di Rimini. La soluzione consente di gestire gli studenti, pianificare le operazioni di salita e discesa dagli scuolabus e monitorare il servizio in tempo reale, migliorando efficienza operativa e sicurezza.

Periodo: 2017

SCUOLABUS | MONITORAGGIO | SICUREZZA

START ROMAGNA

SISTEMA INTEGRATO PER LA MOBILITÀ

Cliente: Comune di Verona

Il progetto comprende lo sviluppo dei moduli AVM e DSS, del servizio di pubblicazione Open Data e del nodo DATEX II. La piattaforma gestisce il monitoraggio di 547 veicoli del trasporto pubblico, supportando la pianificazione della rete, la gestione degli eventi eccezionali e lo sviluppo di soluzioni di mobilità alternativa.

Periodo: 2019 - 2021

DATEX II | AVM | TPL

WIMOBI – MOBILITY AS A SERVICE

Cliente: Ministero dell'Università

WiMobi è un progetto dedicato al miglioramento della mobilità nelle aree a domanda debole (ADD), dove l'offerta di trasporto pubblico è limitata. Attraverso una piattaforma Cloud e un'app mobile, il sistema ottimizza gli spostamenti, riduce i tempi di attesa e favorisce soluzioni di mobilità più flessibili, condivise e sostenibili.

Periodo: 2024 - 2025

MAAS | CLOUD | MOBILITA'

C-ROADS ITALY 2 – PIATTAFORMA C-ITS

Cliente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT)

Famas System ha operato come Coordinatore tecnico e Implementing Body del progetto C-Roads Italy 2. Le attività hanno incluso lo sviluppo della piattaforma server C-ITS e di un prototipo Cloud Application Server, l'integrazione delle infrastrutture RSU e dei messaggi SPAT/MAP, oltre alle attività di test, validazione, assistenza agli utenti e raccolta dei dati prestazionali. Le città coinvolte sono Trento, Verona e Torino.

Periodo: 2018

C-ITS | V2X | INTEROPERABILITÀ

PANNELLI A MESSAGGIO VARIABILE

Cliente: ATB

Fornitura, installazione, messa in servizio e manutenzione di 10 pannelli a messaggio variabile destinati all'informazione dinamica agli utenti.

Periodo: 2021

PMV | MANUTENZIONE | INFORMAZIONE

SISTEMI SMART PARKING

Clienti: Pesaro Parcheggi S.p.A., JTACA S.r.l.

Realizzazione e installazione di sistemi automatici integrati per la guida ai parcheggi, con una rete complessiva di 28 pannelli a messaggio variabile per indirizzare gli automobilisti verso le aree di sosta e fornire informazioni in tempo reale sulla disponibilità dei posti.

Periodo: 2006 - 2012

PARCHEGGI | PMV | INFORMAZIONE

GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO DEL TRAFFICO

Cliente: Provincia Autonoma di Bolzano

Servizio di gestione e manutenzione della rete provinciale di monitoraggio del traffico, composta da 93 stazioni di rilevamento, con sviluppo software, acquisizione ed elaborazione automatica dei dati, controllo remoto e interventi di manutenzione per garantire efficienza e continuità operativa.

Periodo: 2019 - in corso

DATI | MANUTENZIONE | MONITORAGGIO

CHI SIAMO?

Famas System è un'azienda italiana specializzata nelle tecnologie per la **mobilità intelligente**.
Progettiamo e sviluppiamo soluzioni integrate per il monitoraggio del **traffico**, la gestione della **mobilità** e la sicurezza delle **infrastrutture**, al servizio di territori più sicuri, più efficienti e più sostenibili.

PERSONE

TECNOLOGIE

TERRITORI

CONTATTACI

Sede legale
Via degli Artigiani Sud, 19
Egna | BZ

E-mail
info.famassystem@alteanet.it

Telefono
+39 0471 827100

Sito web
www.famassystem.it

LinkedIn
Famas System

Famas
SYSTEM