



darts

---

Software &  
Engineering

---

Consulenza  
Progettazione  
System Integration

ITS  
BSS  
New Media

---

Company

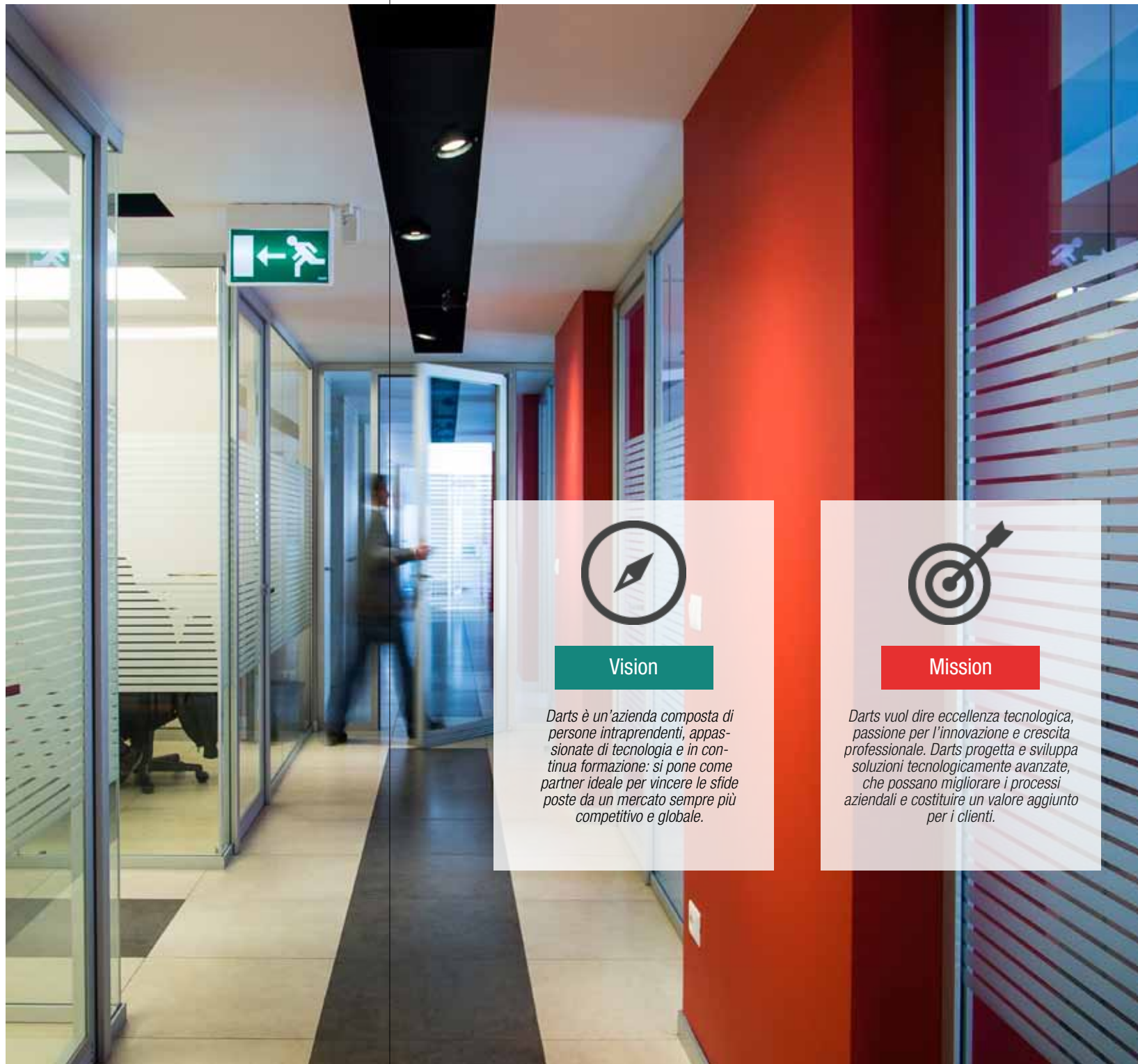
[www.darts.it](http://www.darts.it)

# Company

Darts Engineering è pmi di consulenza, progettazione e system integration in ambito ICT, che opera nei settori Intelligent Transportation Systems, Business Support Systems e New Media. Dal 1995 si pone come partner tecnologico dei propri clienti, fornendo soluzioni personalizzate e chiavi in mano, basate su tecnologie avanzate e di qualità superiore; ha inoltre realizzato partnership con società leader nei settori di competenza e opera con gruppi industriali di rilevanti dimensioni.

Darts collabora con Università e Centri di Ricerca Nazionali e Internazionali al fine di realizzare in ambito industriale soluzioni allo stato dell'arte tecnologico.

La società ha un sistema qualità certificato ISO 9001, per essere più efficace nel fornire prodotti e servizi corrispondenti agli impegni concordati e per monitorare tutti i processi aziendali.



## Vision

*Darts è un'azienda composta di persone intraprendenti, appassionate di tecnologia e in continua formazione: si pone come partner ideale per vincere le sfide poste da un mercato sempre più competitivo e globale.*



## Mission

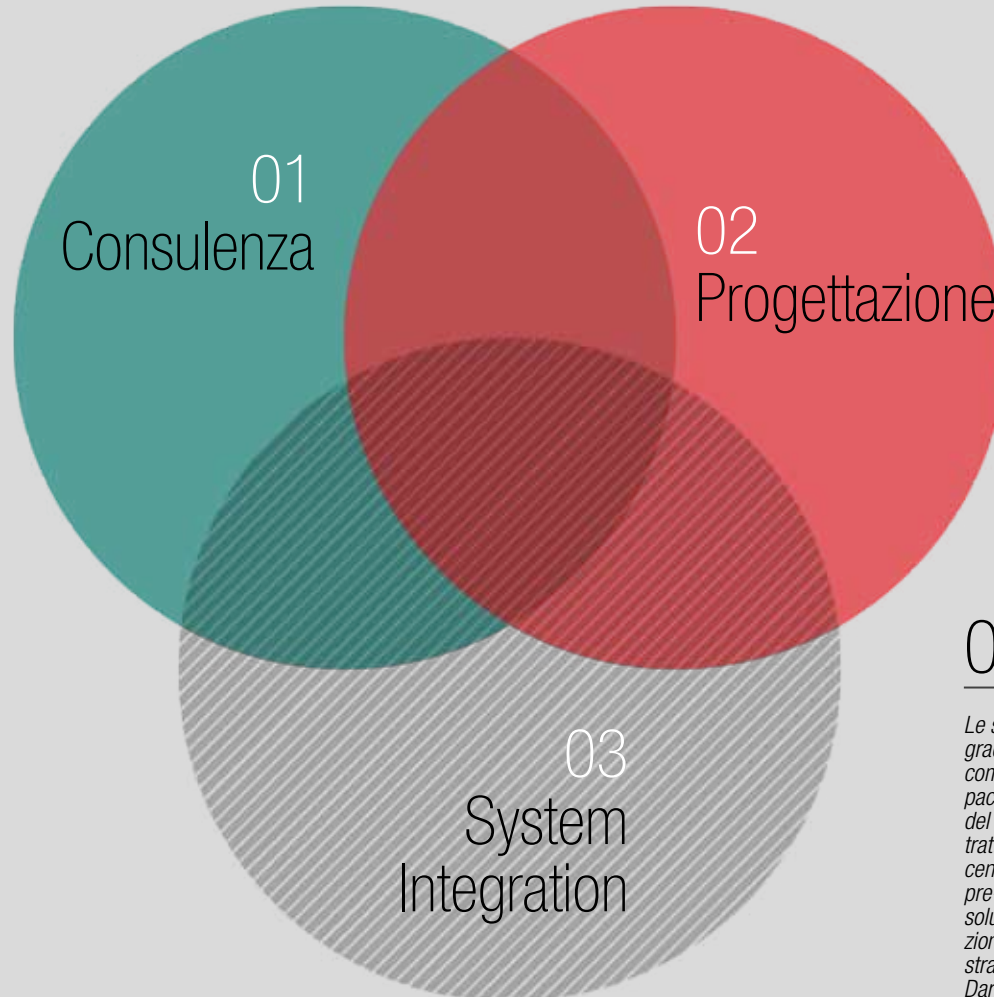
*Darts vuol dire eccellenza tecnologica, passione per l'innovazione e crescita professionale. Darts progetta e sviluppa soluzioni tecnologicamente avanzate, che possano migliorare i processi aziendali e costituire un valore aggiunto per i clienti.*

# Servizi

Darts offre ai propri clienti servizi di ingegneria, seguendo scrupolosamente tutte le fasi progettuali. Le ampie competenze e gli eccellenti partenariati tecnologico-commerciali consentono a Darts un metodo di lavoro altamente qualificato, in grado di soddisfare e superare le aspettative del cliente. Nel corso degli anni Darts ha realizzato partnership con società leader nel settore ICT, per operare anche con gruppi industriali di dimensioni rilevanti, sviluppando importanti progetti software. Darts svolge inoltre attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, per fornire ai propri clienti soluzioni innovative, basate sulle più moderne tecnologie.

## 01

*Darts mette a disposizione le competenze e il know-how maturati lavorando su qualificanti progetti hi-tech nell'ambito dell'automazione industriale, networking, applicazioni web / mobile e telecomunicazioni. Darts offre servizi di consulenza nel campo dell'Information Technology in tutte le fasi progettuali: analisi, progettazione, implementazione, collaudo, rilascio e manutenzione. Darts offre inoltre alle amministrazioni locali il servizio di consulenza per la redazione di capitolati tecnici su sistemi di controllo del traffico e degli accessi in ambito urbano.*



# R&D

Darts impiega stabilmente risorse nell'area di ricerca industriale e sviluppo sperimentale per realizzare nuove soluzioni basate sulle più moderne tecnologie, frutto di una ricerca di qualità, di un importante know-how e del trasferimento tecnologico attuato tramite il rapporto con le università e con i centri di ricerca.

## 02

*Il team Darts presenta competenze importanti sia su software di ampia diffusione sia su piattaforme particolari per sistemi complessi in real-time. Le soluzioni a marchio Darts sono in grado di soddisfare le esigenze del cliente, che si tratti di sviluppare soluzioni ad hoc e su misura o di integrare e ampliare soluzioni già esistenti. Darts utilizza sistemi operativi ad interfaccia desktop, server, database, mobile e real time.*

## 03

*Le soluzioni prodotte da Darts sono in grado di amministrare un sistema complesso, gestendone l'intero pacchetto applicativo: dall'acquisizione del dato grezzo a livello locale, al suo trattamento finale in un sottosistema centrale intelligente, passando per un pre-trattamento dati in real-time. Tali soluzioni, oltre a gestire la comunicazione dell'intero sistema, ne amministrano la fase di gestione e controllo. Darts ha inoltre sviluppato Help Desk e applicativi web per la diagnostica e il monitoraggio in remoto dei sistemi, soluzioni flessibili e facilmente adattabili, a seconda dell'interfaccia necessaria.*

# Soluzioni



## ITS

In ambito ITS Darts ha maturato importanti competenze progettando e sviluppando applicazioni per sistemi di tolling e di controllo del traffico in ambito urbano ed extra-urbano. Realizza applicazioni per esazione elettronica, controllo accessi, road pricing ed enforcement con riconoscimento automatico delle targhe e sistemi di monitoraggio video del traffico tramite streaming dei dati su rete IP. L'azienda ha inoltre maturato una significativa esperienza nell'integrazione di dispositivi e sensori specifici e sviluppa sistemi di esazione avanzati, in grado di gestire traffico non canalizzato a più corsie (multilane free flow).



## BSS

Darts offre consulenza tecnica e applicativa di alto livello su sistemi IT di revenue management per provider dell'ambito telecomunicazioni, operando su piattaforma OBRM di Oracle Communications e RBM™ di NetCracker dai quali rimane indipendente. La società offre i seguenti servizi: studi di fattibilità; disegno architetture sw e hw delle piattaforme selezionate; definizione e implementazione Offerte Commerciali; installazione e configurazione piattaforme; gestione e personalizzazione dei processi di Billing e Invoicing; gestione flussi I/O; performance tuning – mantenimento; CRM; gestione e controllo del sistema.



## New Media

Darts sviluppa applicazioni innovative per piattaforme di ultima generazione, mobile e desktop, in grado di gestire contenuti elaborati e personalizzati e di interagire in tempo reale con l'ambiente generando user experiences dinamiche e coinvolgenti. Tale approccio è stato sperimentato con successo in settori diversi: dal m-Tourism alle installazioni museali, dal Marketing al Design Industriale, dalla divulgazione scientifica all'editoria educational. Tali soluzioni si basano sull'utilizzo di hw di ultima generazione e di tecnologie contactless, come RFID, NFC, QR-Code e Augmented Reality, basata su Image Recognition and Tracking e GPS.

clients:

**autostrade** *Tech*

**autostrade** *per l'italia*

**AUTOSTRADE  
MERIDIONALI**



COMUNE DI GENOVA

**FAST** *WEB*



A piazza della Vittoria, 9/3 16121 Genova - Italy  
T +39 010 098 0150 F +39 010 098 0184

E [info@darts.it](mailto:info@darts.it) W [www.darts.it](http://www.darts.it)  
YT <http://www.youtube.com/dartsengineering>

