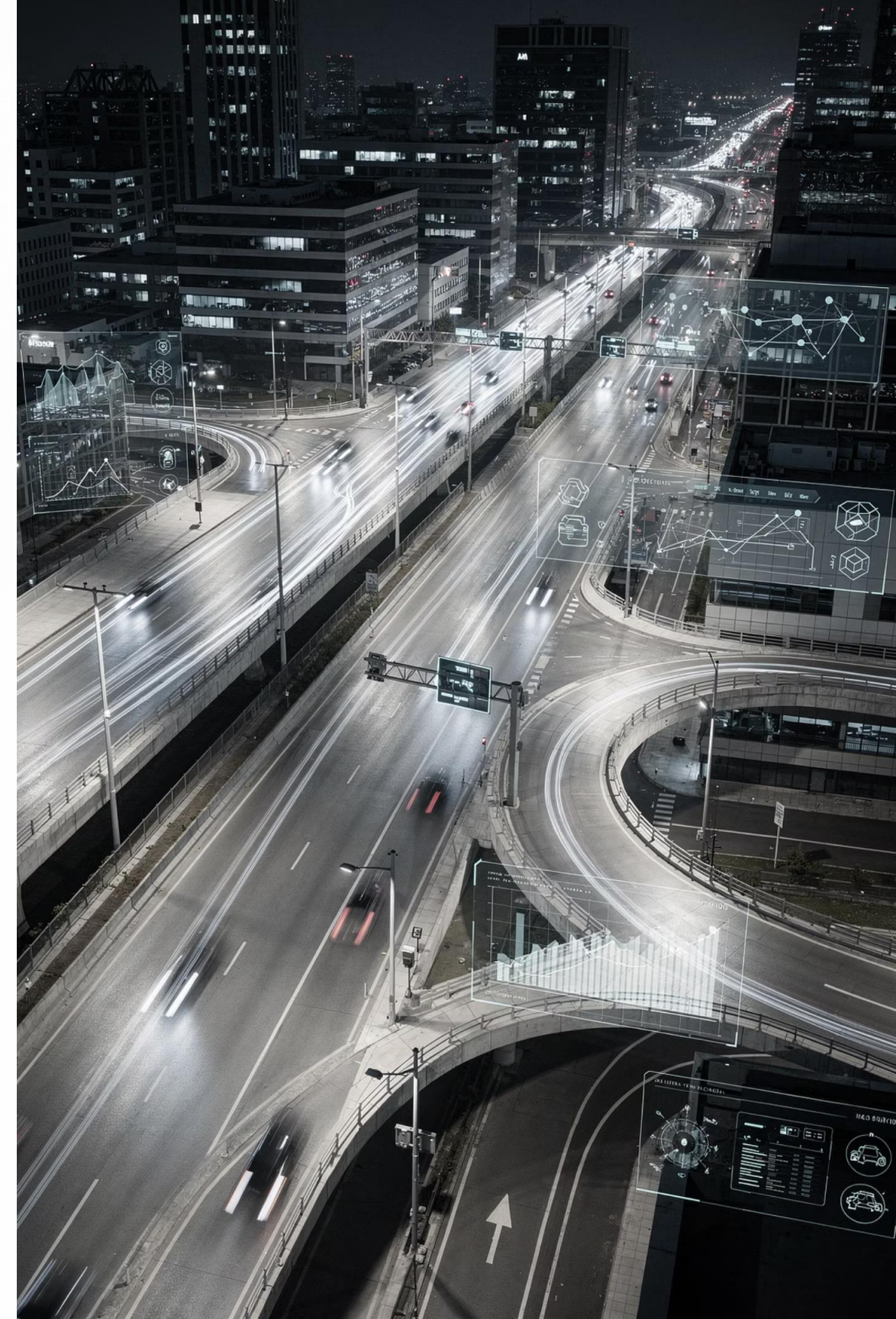


Tech Protection Company

easydrive

# Research, Data and Risk Intelligence for the Mobility Sector



# Easydrive: dalla garanzia alla misurazione del rischio

Negli ultimi anni Easydrive ha progressivamente orientato i propri investimenti verso **ricerca applicata, sviluppo algoritmico e digitalizzazione proprietaria**.

Questa evoluzione nasce da una constatazione sempre più evidente: il mercato della mobilità sta attraversando una trasformazione strutturale.

Nuove tecnologie, nuovi modelli di utilizzo e un quadro normativo più articolato richiedono strumenti più evoluti per l'analisi del rischio e della durabilità degli asset mobilità.

*In questo contesto Easydrive ha progressivamente evoluto il proprio modello operativo:*

la garanzia tecnica rimane uno strumento centrale, ma diventa la conseguenza della misurazione del rischio e non più il suo presupposto.

Easydrive si configura così come una

## Tech Protection Company

specializzata nella valutazione tecnica degli asset mobilità.

# Un investimento strategico in ricerca e sviluppo

Easydrive ha destinato una parte significativa dei propri investimenti allo sviluppo di **tecnologie proprietarie** per l'analisi tecnica degli asset mobilità.

Questo percorso ha portato alla costruzione di una **infrastruttura digitale proprietaria** basata su:



Modelli algoritmici  
di valutazione tecnica degli asset mobilità



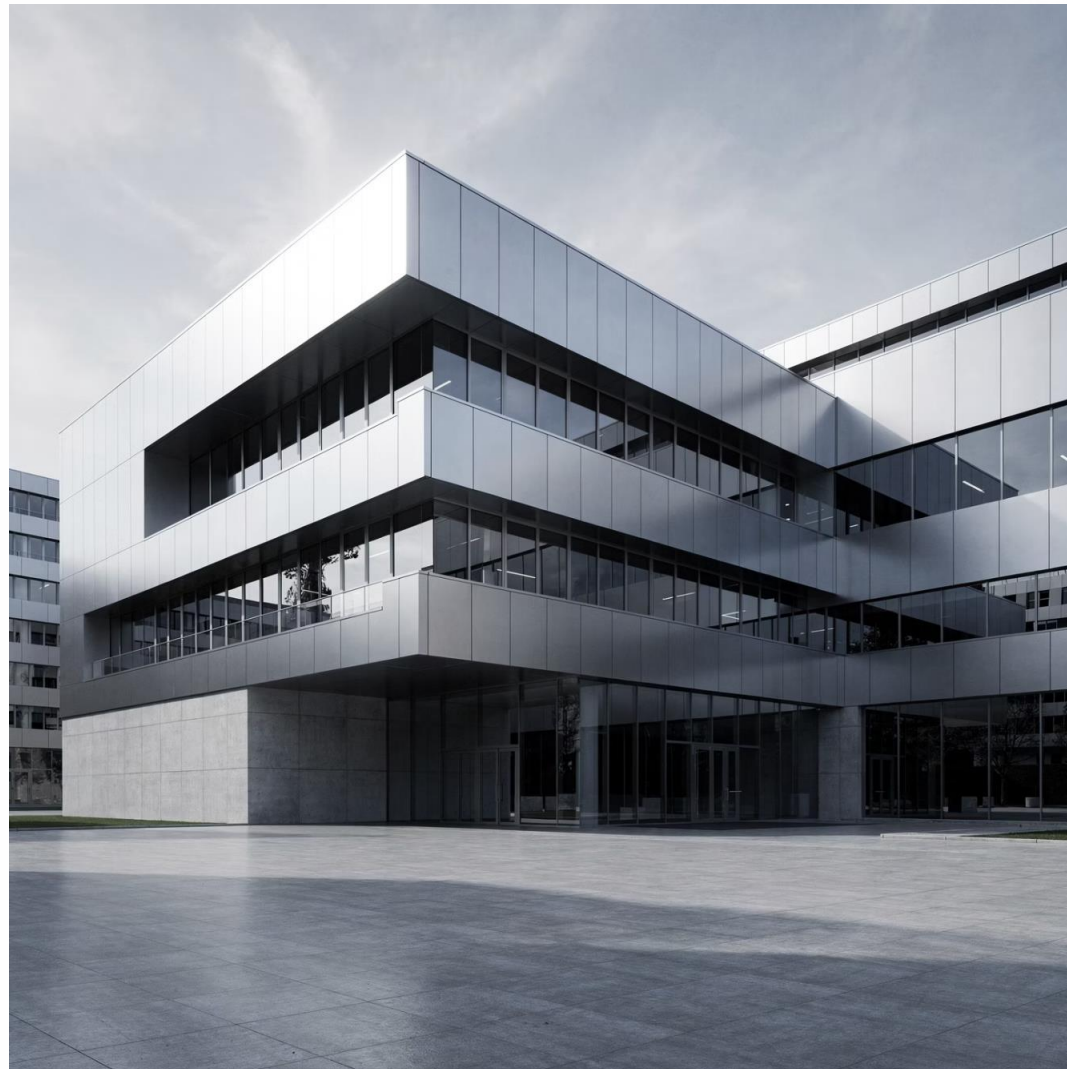
Sistemi di raccolta e analisi  
dei dati per la gestione strutturata delle  
informazioni



Strumenti di supporto  
alla gestione del rischio tecnico degli asset

📄 L'obiettivo è introdurre nel settore della mobilità strumenti di analisi tecnica degli asset **comparabili a quelli utilizzati nei mercati assicurativi e finanziari.**

## Collaborazione scientifica



Lo sviluppo del progetto è stato realizzato in collaborazione con il **Politecnico di Torino**.

Nel corso degli anni l'Ateneo ha ritenuto opportuno proseguire ed estendere la collaborazione, riconoscendo nel progetto **elementi di interesse scientifico e di applicazione industriale**.

Il lavoro congiunto ha portato alla produzione di:

Ricerche accademiche dedicate

Diverse tesi di laurea  
sul tema della durabilità dei veicoli

Modelli algoritmici  
applicati alla mobilità

Questa continuità di ricerca riflette l'interesse accademico verso la misurazione della durabilità degli asset mobilità.

Una nuova attività di ricerca è prevista per **aprile prossimo con orizzonte luglio 2028**.

# Il cuore della ricerca: Performance Durability Rating

*Il principale risultato di questo percorso è il*

## PDR – Performance Durability Rating

*un modello algoritmico progettato per stimare la durata residua dei veicoli in termini percentuali.*

Indice di durabilità residua



Profilo tecnico funzionale  
del veicolo



Valutazione strutturata  
dello stato dell'asset

*Il PDR nasce per trasformare un principio giuridico – la **ragionevole aspettativa di durata** prevista dal Codice del Consumo – in una **metrica tecnica misurabile**.*

*In questo senso il PDR introduce nel settore della mobilità uno strumento oggettivo per la valutazione della durabilità e del rischio tecnico degli asset.*

# Ambiti applicativi

*Il Performance Durability Rating non è limitato al mercato dei veicoli usati. La metrica della durabilità introduce uno strumento tecnico di valutazione degli asset mobilità con applicazioni in diversi ambiti.*



## Compliance normativa

Supporto tecnico alla redazione dichiarazione di conformità (Art. 129 C.d.C.), primo e fondamentale obbligo previsto dalla normativa nel mercato dei veicoli usati. Il PDR consente ai dealer di documentare in modo oggettivo e strutturato la ragionevole aspettativa di durata del veicolo, rafforzando la coerenza tra offerta commerciale e quadro normativo.



## Assicurazioni

Valutazione più oggettiva del rischio tecnico dell'asset assicurato.



## Finanza

Migliore comprensione dell'esposizione finanziaria legata agli asset mobilità.

📄 *Per le organizzazioni di vendita più evolute, il PDR rappresenta uno strumento di **trasparenza tecnica** che tutela il cliente e, allo stesso tempo, protegge l'equilibrio economico della distribuzione professionale.*

# Durabilità degli asset e misurabilità ESG

## Il problema

La sostenibilità degli asset mobilità dipende in larga misura dalla loro durabilità reale.

Tuttavia, nella maggior parte dei casi:

- le compagnie assicurative non dispongono di strumenti per misurare il rischio tecnico e ambientale intrinseco dei veicoli che assicurano
- le società finanziarie non valutano la durata effettiva degli asset su cui costruiscono il rischio finanziario
- le grandi flotte di noleggio faticano a misurare l'impatto ESG reale dei propri stock veicoli

Senza una metrica della durabilità degli asset, la valutazione ESG rischia di rimanere teorica.



Il PDR introduce una metrica tecnica capace di collegare durabilità, rischio tecnico e sostenibilità degli asset mobilità.

# Evoluzione tecnologica ed ecosistema di innovazione

Il Performance Durability Rating rappresenta il **primo livello di analisi**: la misurazione oggettiva della durabilità degli asset mobilità.

Su questa base Easydrive sta sviluppando modelli evoluti basati su **intelligenza artificiale** applicata ai dati tecnici dei veicoli, con l'obiettivo di stimare nel tempo:



**Evoluzione della durabilità**  
degli asset nel tempo



**Probabilità di guasto**  
delle principali componenti



**Profilo di rischio tecnico**  
lungo il ciclo di vita del veicolo

- Easydrive è stata selezionata nell'ambito di un programma europeo di ricerca e sviluppo nel campo dell'intelligenza artificiale applicata alla mobilità, del valore di circa 10 milioni di euro su sei anni.

In prospettiva, questo approccio consente di passare dalla **misurazione del rischio** alla **previsione del rischio tecnico** degli asset mobilità.

# Un possibile ambito di collaborazione

Possibili ambiti applicativi per operatori del settore mobilità, assicurativo e finanziario.

Il PDR consente di:

- Comprendere con maggiore precisione il rischio tecnico degli asset assicurati
- Sviluppare modelli assicurativi basati su metriche tecniche degli asset
- Integrare dati di durabilità nella valutazione del rischio mobilità

Servizi operativi Easydrive per:

Accanto alla metrica, Easydrive è inoltre in grado di fornire servizi operativi di gestione della protezione tecnica e delle garanzie estese per:

- Flotte aziendali
- Dealer e reti di distribuzione
- Società di leasing e noleggio

In questa prospettiva il mercato della mobilità può evolvere da una valutazione basata su **statistiche generali** a una valutazione fondata su **metriche tecniche degli asset**.



# Misurare ciò che finora non è stato misurabile

Negli ultimi vent'anni il settore assicurativo ha imparato a misurare quasi ogni variabile di rischio.

La **durabilità degli asset mobilità** è una delle poche dimensioni che non dispone ancora di una metrica tecnica condivisa.

Il Performance Durability Rating nasce con l'obiettivo di colmare questo vuoto, introducendo uno strumento capace di collegare:

**durabilità – rischio tecnico –  
sostenibilità degli asset mobilità.**

# Grazie per l'attenzione

## Easydrive

Easydrive è una Tech Protection Company che integra ingegneria, diritto e gestione del rischio in un'infrastruttura tecnica unitaria.

Attraverso modelli proprietari e piattaforme digitali, Easydrive struttura e governa i processi post-vendita, trasformando attività tradizionalmente reattive in sistemi parametrizzati, misurabili e replicabili.

## Gruppo

Easydrive è un progetto sviluppato all'interno di MO.VI S.p.A., realtà attiva nella distribuzione e gestione della mobilità, con un approccio orientato alla ricerca, all'innovazione e alla standardizzazione dei processi.

## Nota sul documento

Il presente documento ha finalità esclusivamente informative.

I contenuti in esso riportati possono essere condivisi e divulgati, purché in forma integrale.

Non è consentita la modifica, l'estrazione parziale o la riproduzione dei contenuti, delle immagini o delle strutture senza preventiva autorizzazione.



INDEX OF RELIABILITY  
PERFORMANCE  
DURABILITY RATING

PDR® – Performance Durability Rating  
Research Program in collaboration with Politecnico di Torino

