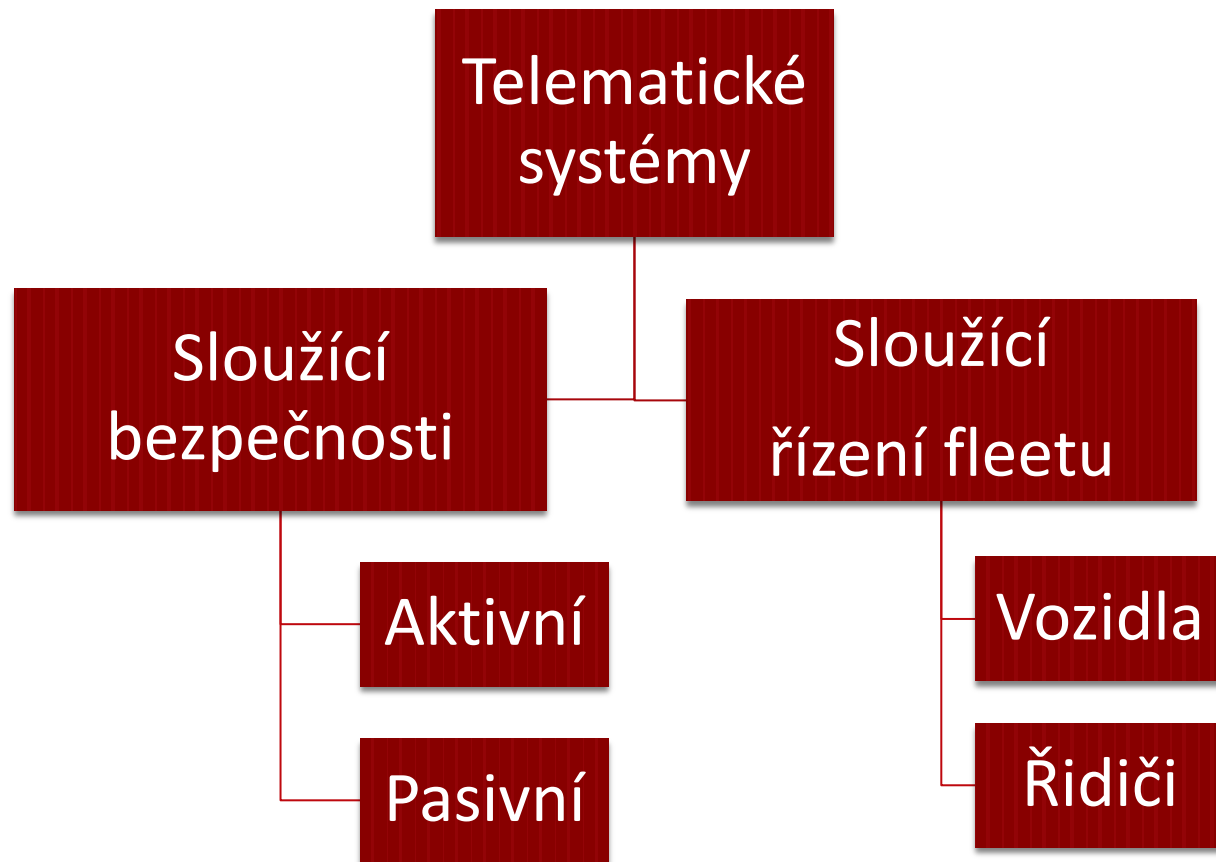


Tour de Fleet 2017
Pardubice 14.9.



Telematika ve správě vozových parků

Robert Kotál
Dopravní akademie a.s.
www.dopravni-akademie.cz
www.defenzivnijizda.cz



Telematické systémy

sloužící bezpečnosti

- Aktivní

 - Parkovací senzor, kamera pro couvání

 - Adaptivní tempomat, vedení v jízdním pruhu

 - Aktivní zrcátka

 - Termokamera

 - Sledování dětí ve vozidle

 - Sledování dopravních značek a signálů

 - GPS s TMC, dopr. značky, žel. přejezdy

 - ...

- Pasivní

 - eCall

Telematické systémy

sloužící řízení fleetu

- Vozidla
 - Dispečink
 - Sledování pohybu vozidel
 - Správa / údržba
- Řidiči

How eCall works

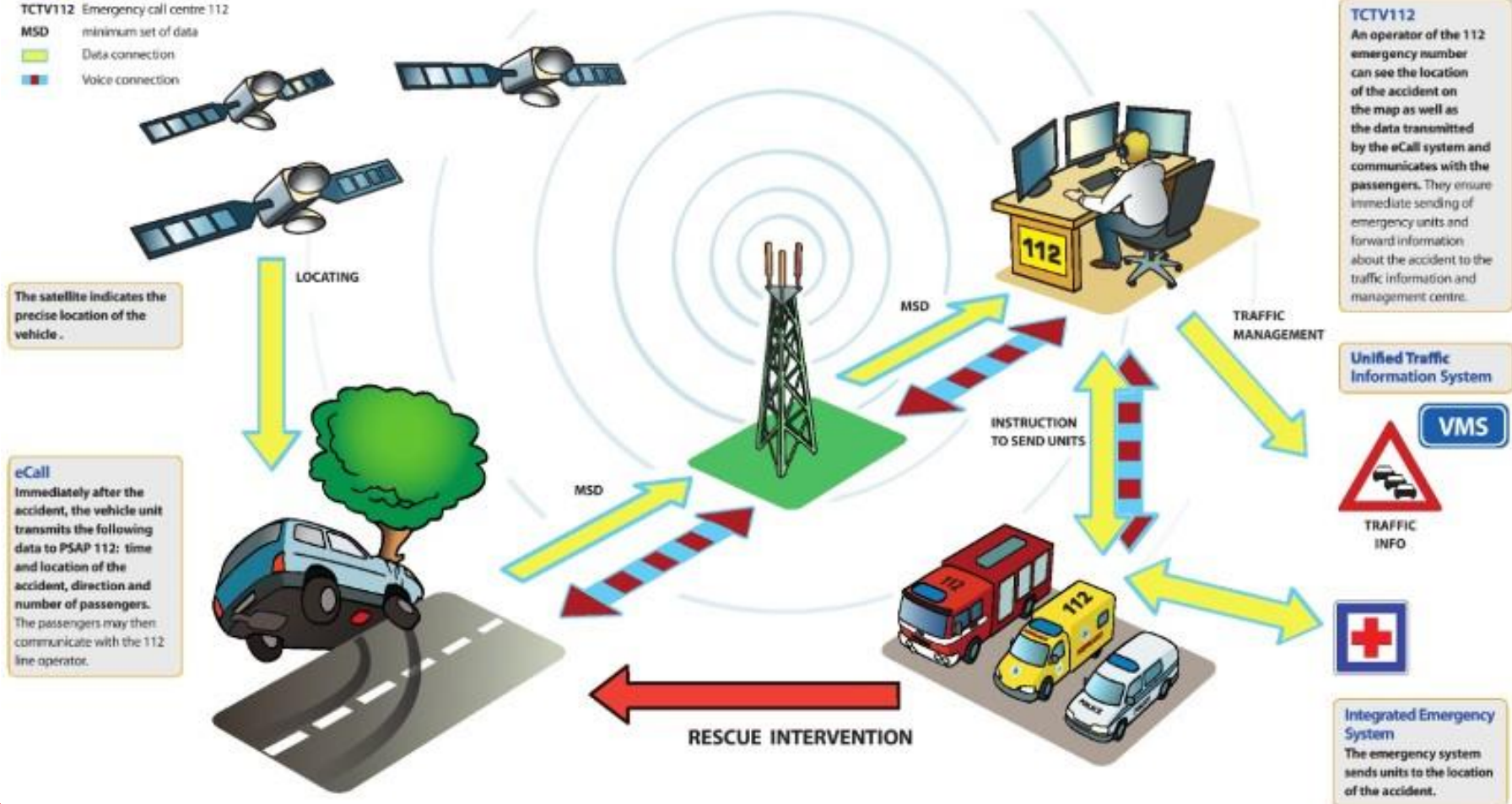
Legend:

TCTV112 Emergency call centre 112

MSD minimum set of data

Data connection

Voice connection



The satellite indicates the precise location of the vehicle.

eCall
Immediately after the accident, the vehicle unit transmits the following data to PSAP 112: time and location of the accident, direction and number of passengers. The passengers may then communicate with the 112 line operator.

TCTV112
An operator of the 112 emergency number can see the location of the accident on the map as well as the data transmitted by the eCall system and communicates with the passengers. They ensure immediate sending of emergency units and forward information about the accident to the traffic information and management centre.

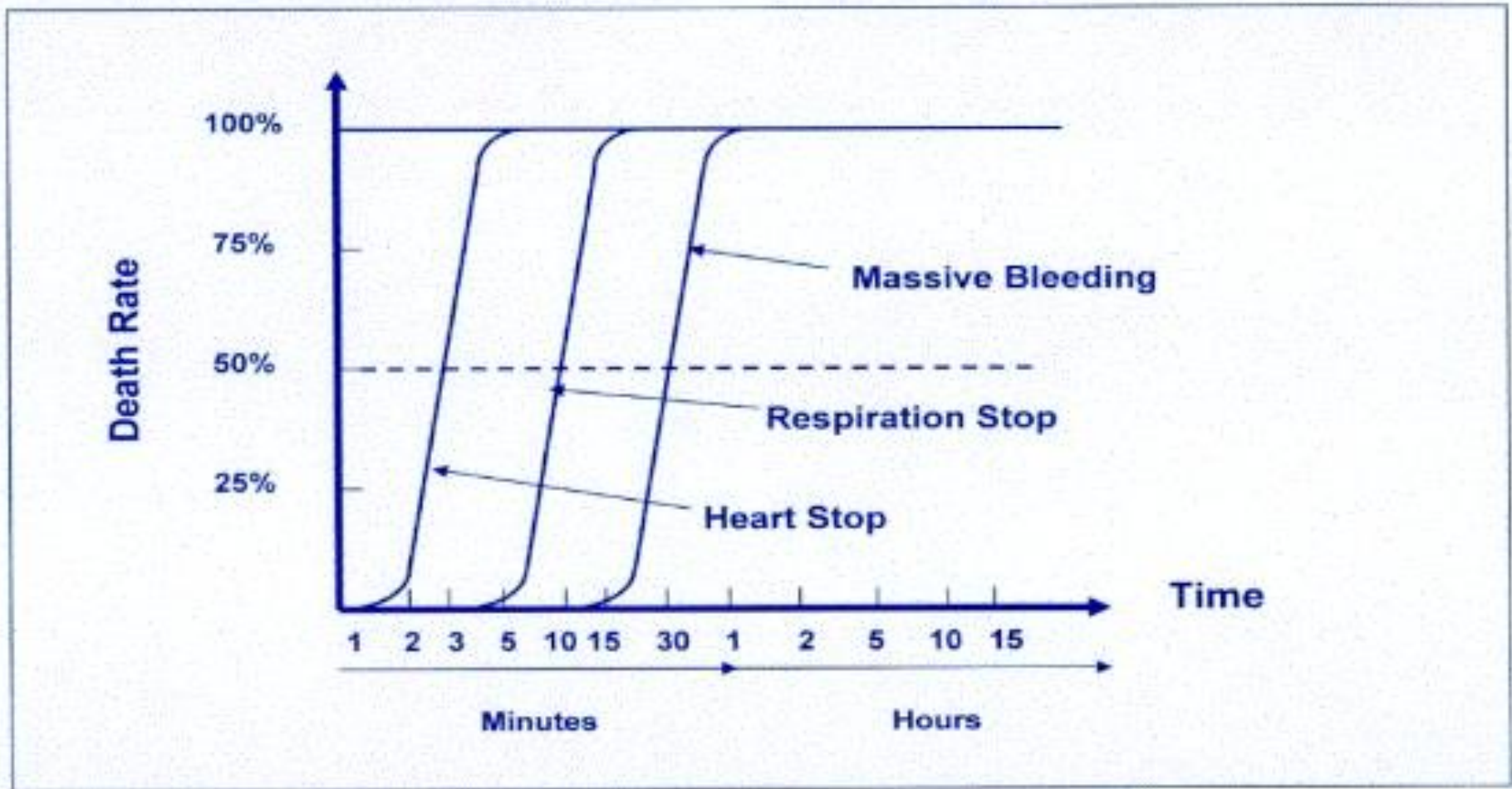
Unified Traffic Information System



Integrated Emergency System
The emergency system sends units to the location of the accident.



Rychlost zásahu vs. smrtnost



Použití



- Automatické (např. při bezvědomí)
- Je možno mluvit, spuštění je automatické
- Tlačítkem, např. pro svědky, automaticky jsou přenášeny souřadnice

Telematické systémy

sloužící řízení fleetu

- Vozidla

- Dispečink

- Sledování pohybu vozidel

- Správa / údržba

- Nezávislé platformy

- Poskytovatelé operativního leasingu

- Výrobci vozidel

RADIO

MEDIA

PHONE

VOICE

NAV

APP

CAR

MENU

ŠKODA Connect



3 různé služby
Využijte je nanlno



Portál ŠKODA Connect
Ovládněte svůj vřz



Aplikace ŠKODA Connect
Přinravena ke stažení



Telematické systémy

sloužící řízení fleetu

- Řidiči



Hodnocení



Řidiči



Prezenční listiny

Jméno řidiče:

Datum narození řidiče:

Datum:

Datum zveřejnění:

Lokace:

Typ:

Příjmení	Jméno	Datum	Datum zveřejnění	Lokace	Akce	Faktor bezpečnosti	Protokol	Certifikát
Liška	Jindřich	14.6.2017	7.7.2017	Praha	ABJ	8.5 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Černý	Antonín	14.6.2017	7.7.2017	Praha	ABJ	8.5 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Novotný	Rudolf	14.6.2017	7.7.2017	Brno	ABJ	8.2 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Záruba	Jindřich	26.5.2017	10.7.2017	Praha	ABJ	7 - Nespěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Skočdopole	Jan	26.5.2017	3.7.2017	Tábor	ABJ	1 - Nespěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Žižka	Petr	26.5.2017	7.7.2017	Brno	ABJ	8.1 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Houser	Oskar	26.5.2017	7.7.2017	Brno	ABJ	8.6 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Mařík	Karel	26.5.2017	7.7.2017	Liberec	ABJ	8 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Podhorský	Jiří	26.5.2017	7.7.2017	Praha	ABJ	7.4 - Nespěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Vejvoda	Jan	26.5.2017	8.7.2017	Praha	ABJ	8.15 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Kalina	Otakar	26.5.2017	10.7.2017	Praha	ABJ	8.1 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Šmiral	Bedřich	26.5.2017	8.7.2017	Liberec	ABJ	6.5 - Nespěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Denko	Vlastislav	26.5.2017	10.7.2017	Brno	ABJ	8.1 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát



Hodnocení

Hromadný export certifikátů a protokolů



Hodnocení



Řidiči



Prezenční listiny

Datum: Datum zveřejnění: Lokace:

Typ:

Příjmení	Jméno	Datum	Datum zveřejnění	Lokace	Akce	Faktor bezpečnosti	Protokol	Certifikát
Liška	Jindřich	11.5.2017	3.7.2017	Praha	ABJ	8.6 - Prospěl	Zobrazit / PDF	Certifikát
Liška	Jindřich	9.2.2017	3.7.2017	Praha	Audit	7.2 - Neprospěl	Zobrazit / PDF	



Hodnocení



Řidiči



Prezenční listiny

Základní údaje - Jindřich Liška (nar. 15. 6. 1968)

Dopravce: CETIN

Akce: ABJ

Lokace: Praha

Datum: 11.5.2017

Řidičský průkaz

 Předložen

Expirace ŘP: 4.4.2021

Poznámka k ŘP: ŘP platný do 4.4.2021

Praxe v řízení

Celkem: 25 [roky]

Druh vozidla: 25 [roky] ?

Nehody - zaviněné

Počet: 0

Popis:

Nehody - nezaviněné

Počet: 2

Popis: Obě náraz zezadu vlniky nehod, malá škoda.

Hodnocení jízdy

Pravidla provozu na poz. komunikacích



Nastavení



Hodnocení



Řidiči



Prezenční listiny



Doprováci



Lokace



Uživatelé



Nastavení

Základní údaje

Jméno: *

Jan

Příjmení: *

Novák

Pohlaví: *

Muž

Žena

Datum narození: *

10.6.1985

Dopravce: *

VIRTII DIGITAL

Pracovní poměr ukočen

Expirace

Řidičský průkaz:

20.2.2020

Lékařská prohlídka:

15.1.2018

Školení:

23.4.2018

ADR:

Uložit

DĚKUJI ZA POZORNOST

Robert Kotál

ředitel Dopravní akademie a.s.

kotal@dopravni-akademie.cz



**DOPRAVNÍ
AKADEMIE**