

**ROADSCANNERS
OHJELMISTOJEN OMINAISUUDET**

		Road Doctor PRO	Road Doctor GPR	Geo Doctor	Road Doctor Designer	RDMS (Railway Data Management System)	Road Doctor Contractor	Road Doctor Viewer
	Projektin hallinta	x	x	x	x	x	x	x
GPR TYÖKALUT	Maavasteantenniaineiston prosessointi	x	x	x				
	Ilmavasteantenniaineiston prosessointi	x	x					
	Näytönaikainen prosessointi	x	x	x	x	x	x	
	Tutka-aineiston muokkaustyökalut	x	x	x				
	Tutka-aineiston käsin tehtävä tulkinta	x	x	x				
	Tutka-aineiston puoliautomaattinen tulkinta	x	x	x				
LINKITTÄMINEN	Näytekairaustietojen linkitys	x	x	x	x	x		
	Kartan linkitys	x	x	x	x	x	x, rajoitettu tuki	
	Videoiden linkitys	x	x	x	x	x		
	Tietokantojen linkitys	x	x	x	x	x	x, rajoitettu tuki	
	Kuvien linkitys	x	x	x	x	x		
	Profilometriaineiston linkitys	x			x			
	Pudotuspainolaitetiedon linkitys	x			x			
ANALYSOINTI & SUUNNITTELU	Päällysteen laadunvalvonta	x						
	Analyysin teko	x	x	x	x	x		
	2D-suunnittelu- ja mitoitustyökalut	x			x	x		
	Elmod linkki	x			x			
	Päällystevaurioiden inventointi työkalu	x			x	x		
	Päällysteen kestoian arviointi	x			x	x		
Automaattinen kantavuus analyysi	x			x	x			
KATSELU & TULOSTUS	Maatutkatiedon näyttäminen	x	x	x	x	x	x	x
	Tietiedon näyttäminen	x			x		x	x
	Näkymän tulostus tulostimelle	x	x	x	x	x	x	
	Näkymien tulostus kuvatiedostoiksi	x	x	x	x	x	x	
	Kuvalistan ja tutkaesikatselun luonti	x	x	x	x	x		
	Näkymän kopiointi leikepöydälle	x	x	x	x	x	x	x
	Käyttäjän määrittelemät tekstitulostukset	x	x	x	x	x	x	
	Näkymään integroitu kartta	x	x	x	x	x	x	x
	Erillinen Teemakarttaikkuna	x	x	x	x	x	x	
3D MODUULI	3D MODUULI	3D MODUULI	3D MODUULI	3D MODUULI				
	Poikkileikkausnäky	x	x	x			x	x
	Poikkileikkaustulkintojen esittäminen	x	x	x	x	x	x	x
	Poikkileikkaustulkintojen tekeminen	x	x	x				
	Aikaleikkausnäky	x	x	x			x, rajoitettu tuki	
	Aikaleikkaustulkintojen esittäminen	x	x	x	x	x	x	x
	Monen tutkaprofiilin samanaikainen tulkinta	x	x	x				
	3DRadar tutkadatan konversio	x	x	x				
	Aikaleikkausikkunassa tulkinta	x	x	x				
	3D tulokinnan tulostus	x	x	x				