



CIDAM

*Centrum inteligentních pohonů
a pokročilého řízení strojů*

Název:	Advanced automated test system concept
Číslo výstupu:	DV017
Pracovní balíček	WP4
Autoři:	Pavel Turjanica, Svatoslav Chládek

Dokument vznikl s finanční podporou TA ČR v rámci projektu TE02000103.

Pracoviště: Regionální inovační centrum elektrotechniky
Výzkumná zpráva č.: 22190-050-2015

Advanced automated test system concept

Druh úkolu: Vědecko-výzkumný
Řešitelé: Ing. Svatoslav Chládek
Ing. Pavel Turjanica Ph.D.

Vedoucí úkolu: Ing. Pavel Turjanica Ph.D.

Počet stran: 49

Datum vydání: červen 2015

Revize: 1

Práce vznikla s podporou projektu TA ČR
TE02000103 (CIDAM) a
CZ.1.05/2.1.00/03.0094 Regionální inovační
centrum elektrotechniky (RICE)

Předmět řešení podléhá obchodnímu tajemství

Anotace

Dokument představuje koncept automatizovaného testovacího systému a návrh implementace dílčích bloků. Koncept systému vznikl na základě provedení analýzy požadavků a potřeb z klíčových oblastí testování. Při návrhu byl kladen důraz na modularitu, rozšiřitelnost a adaptabilitu celkového řešení, což umožní nasazení systému ve malých a středních společnostech s rozdílnou organizační strukturou.