



# CERTIFIKAČNÍ ORGÁN PRO PERSONÁL NEDESTRUKTIVNÍ ZKOUŠENÍ

David Duba

# AKREDITACE / AUTORIZACE COP-NDT



**Notification of a Body in the framework of a technical harmonization directive**

**From :** Czech Office for Standards, Metrology and Testing  
Biskupský dv#r 1148/5  
110 00 Praha 1  
Czech Republic

**To :** European Commission  
GROWTH Directorate-General  
200 Rue de la Loi,  
B-1049 Brussels.  
Other Member States

**Reference :** Legislation : 2014/68/EU Pressure equipment

**Body name, address, telephone, fax, email, website :**

TÜV NORD Czech, s.r.o.  
Administrativní budova Galerie Harfa, Českomoravská 2420/15,  
190 00 PRAHA 9  
Czech Republic  
Phone : +420 296587201-2  
Fax : +420 296587240  
Email : tuev-nord@tuev-nord.cz  
Website : www.tuev-nord.cz

**Body :** Recognised third-party organisation PED Art. 20

**Created :** Unknown (Notifications pre-dating 2006 are not available in these lists) | **Last update :** 23/12/2015

**The body is formally accredited against :**  
EN 45013 - EN ISO/IEC 17024

**Name of National Accreditation Body (NAB) :** CAI (Czech Accreditation Institute)

**The accreditation covers the product categories and conformity assessment procedures concerned by this notification :** Yes

**Tasks performed by the Body :**  
Created : 07/07/2016 | Last update : 07/07/2016

Product family, product /Intended use/Product range	Procedure/Modules	Annexes or articles of the directives
Pressure equipment	Approval of non-destructive testing personnel Approval of permanent joining personnel Approval of permanent joining procedures	Annex 1, 3.1.3 Annex 1, 3.1.2 Annex 1, 3.1.2

# AKREDITACE / AUTORIZACE COP-NDT



COP NDT – obdrželo schválení od mezinárodní federace pro nedestruktivní zkoušení ICNDR



## ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA) for Personnel Certification in NDT

### Certificate of Registration

TÜV NORD Czech, s.r.o.

The above-named NDT Personnel Certification Body (PCB) has satisfied all of the eligibility criteria for registration under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement (MRA) for PCBs, including having undertaken to abide by the ICNDT Code of Practice, and has been nominated and accepted for registration within the terms of the Agreement signed by those Members of the International Committee for NDT (ICNDT) listed in Schedule 1 to the Agreement.

The Personnel Certification Body may therefore announce that holders of its certificates issued under these arrangements are certificated by a PCB which is registered by the ICNDT as meeting the requirements of the applicable Standards (including ISO 9712:2012 and ISO/IEC 17024:2012) and Technical Documents referenced in the schedule of conformity (scope) issued by the accreditor and/or the ICNDT.

A copy of the MRA, including a list of the signatories and a schedule of those certification bodies satisfying the criteria for registration, is available at [www.icndt.org](http://www.icndt.org) and from all parties that are signatory to the Agreement.

All signatories to the Agreement, and all PCBs registered under the Agreement, are bound to promote the recognition and acceptance of the certificates issued by all other ICNDT Registered NDT Personnel Certification Bodies.

Signed for ICNDT

Initial registration date:	28 June 2019
This certificate number:	1 (2019)
Issue date:	28 June 2019
Expiry date:	27 June 2022

Chairman Sajeesh Kumar Babu

**Disclaimer:** ICNDT accepts no liability for the use of certification awarded by PCB registered under the MRA. In accordance with ISO 9712 the responsibility for the quality of NDT rests with the employer of the certificated person.  
**Jurisdiction:** The ICNDT Multilateral Recognition Agreement is subject to the jurisdiction of Austria.  
**Secretariat:** The British Institute of NDT, Midsummer House, Riverside Way, Bedford Road, Northampton NN1 5NX, UK Tel: +44 1604 438300; Fax: +44 1604 438301; Email: [icndt@bindt.org](mailto:icndt@bindt.org)

# COP NDT – CERTIFIKAČNÍ SCHÉMATA

## Certifikace dle EN ISO 9712

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

## Certifikace dle ISO 20807

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

Specifické činnosti  
S 9.18  
a  
TÜV 301

Není v rozsahu akreditace

## Metoda NDT

Zkoušení akustickou emisí

Zkoušení vířivými proudy

Zkoušení těsnosti

Zkoušení magnetické

Zkoušení kapilární

Zkoušení radiografické (včetně omezené certifikace na hodnocení radiogramů)

Zkoušení radiografické - technika digitální radiografie

Zkoušení radiografické - technika počítačové radiografie

Zkoušení ultrazvukem

Zkoušení ultrazvukem – technika Phased Array

Zkoušení ultrazvukem – difrakční technika měření doby průchodu

Zkoušení vizuální / Zkoušení vizuální svarových spojů

## Značka

AT

ET

LT

MT

PT

RT / RT - FI

RT – DR

RT – CR

UT

UT – PA

UT - TOFD

VT / VT dsw

# COP NDT – CERTIFIKAČNÍ SCHÉMATA

---

## **Certifikace dle EN ISO 9712**

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

## **Certifikace dle ISO 20807**

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

## **Specifické činnosti S 9.18 a TÜV 301**

Není v rozsahu akreditace

## **PRŮMYSLOVÉ SEKTORY**

MM - Výroba a zpracování kovů mimo zkoušení svarů, slučuje výrobní sektory c, f, t, wp

MS - Multisektor zahrnující všechny činnosti, slučuje výrobní sektory c, f, w, t, wp

PV - Výroba a výstavba zařízení, slučuje výrobní sektory w, t, wp.



# COP NDT – CERTIFIKAČNÍ SCHÉMATA

**Certifikace dle  
EN ISO 9712**

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

**Certifikace dle  
ISO 20807**

Schválení dle směrnice  
2014/68/EU

**Specifické činnosti  
S 9.18**

a

TÜV 301

Není v rozsahu akreditace

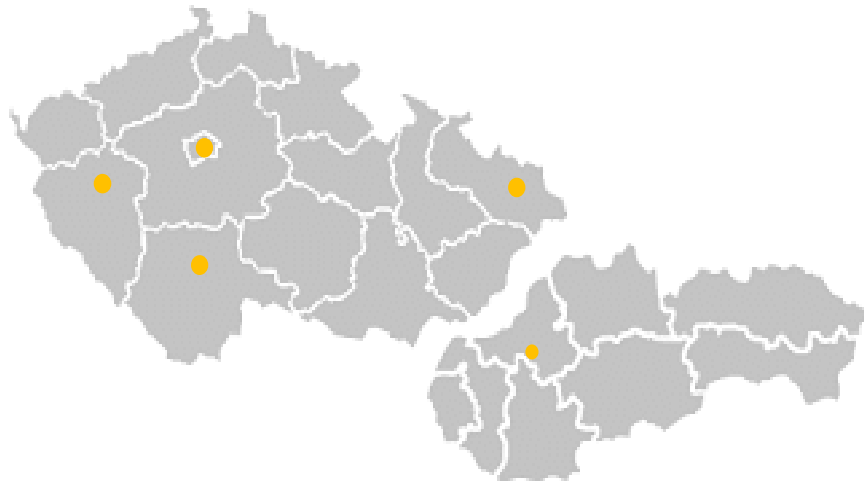
## Metoda NDT

Měření tloušťek ultrazvukovými tloušťkoměry  
Ultrazvukové zkoušení bodových svarů

## Značka

UTT  
UT-SWT

# COP NDT – ŠKOLÍCÍ A ZKUŠEBNÍ STŘEDISKA



**TUV NORD** Czech  
**OSVĚDČENÍ O SCHVÁLENÍ**  
 zkušebního střediska  
 ev. č. certifikátu: 3197-CEPT-NDT02-0066-18  
 Certifikátní orgán pro certifikaci osob č. 3197 TÜV NORD Czech, s.r.o.,  
 smluvový ČIA, o.p.s. dle ČSN EN ISO/IEC 17024 potvrzuje, že společnost  
**Á T G s.r.o.**  
**(ADVANCED TECHNOLOGY GROUP, spol. s r.o.)**  
 sídlo: Bělohorská 2414, 190 00 Praha 9  
 Právazovna  
 Testimilá 771, 158 02 Praha 5 - Letňany  
 Technologické centrum Testova 120032, 301 08 Písek - Bory  
 SOU Středická škola, Vratimovská 924/11, 718 00 Olomouc - Kramčický  
 je schválena jako zkušební středisko pro rozšíření NDT personálu  
 pro následující motory, stupně a sektor:

Metoda	Stupeň	Sektor
Zkoušení ultrazvukem	UT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení magnetickou	MT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení rentgenem	RT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení viditelnou	VT 1, 2, 3	MS, PV, MW, SW
Zkoušení ultrazvukem - Technika Phased Array	UT-PA 1, 2, 3	MS, PV, MW, SW
Zkoušení vizuálně	VT	MS
Zkoušení ultrazvukem - Technika Phased Array	UT-PA	MS, PV, MW, SW
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové techniky měření doby průchodu	UT-TCPD	2
Zkoušení ultrazvukem - Technika akustické emisí	AE	-
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-SM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CB	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-DE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-EE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-FF	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-GG	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-HH	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-II	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-JJ	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-KK	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-LL	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-MM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-NN	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-OO	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-PP	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-QQ	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-RR	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-S	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-T	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-U	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-V	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-W	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-X	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-Y	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-Z	2

Místní úřadům oznámilo uložení kopie této listiny v souladu s § 173 odst. 1 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o úředním způsobu práce, ve znění pozdějších předpisů.  
 Tento osvědčení je platné ode dne vydání a je platné do 02.11.2021.  
 Ing. Dalibor Janotka  
 vedoucí COP č. 3197  
 TÜV NORD Czech, s.r.o.  
 Praha, dne 16.12.2016  
 Testova (20407) 250 967 201 3, Testova (20407) 250 967 240, E-mail: techovet@tbnord.cz  
 Testova (20407) 250 967 201 3, Testova (20407) 250 967 240, E-mail: techovet@tbnord.cz

**TUV NORD** Czech  
**OSVĚDČENÍ O SCHVÁLENÍ**  
 zkušebního střediska  
 ev. č. certifikátu: 3197-CEPT-NDT02-0066-18  
 Certifikátní orgán pro certifikaci osob č. 3197 TÜV NORD Czech, s.r.o.,  
 smluvový ČIA, o.p.s. dle ČSN EN ISO/IEC 17024 potvrzuje, že společnost  
**Á T G s.r.o.**  
**(ADVANCED TECHNOLOGY GROUP, spol. s r.o.)**  
 sídlo: Bělohorská 2414, 190 00 Praha 9  
 Právazovna  
 Testimilá 771, 158 02 Praha 5 - Letňany  
 Technologické centrum Testova 120032, 301 08 Písek - Bory  
 SOU Středická škola, Vratimovská 924/11, 718 00 Olomouc - Kramčický  
 je schválena jako zkušební středisko pro rozšíření NDT personálu  
 pro následující motory, stupně a sektor:

Metoda	Stupeň	Sektor
Zkoušení ultrazvukem	UT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení magnetickou	MT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení rentgenem	RT 1, 2, 3	MS, PV, MW
Zkoušení viditelnou	VT 1, 2, 3	MS, PV, MW, SW
Zkoušení ultrazvukem - Technika Phased Array	UT-PA 1, 2, 3	MS, PV, MW, SW
Zkoušení vizuálně	VT	MS
Zkoušení ultrazvukem - Technika Phased Array	UT-PA	MS, PV, MW, SW
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové techniky měření doby průchodu	UT-TCPD	2
Zkoušení ultrazvukem - Technika akustické emisí	AE	-
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-SM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CB	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-CE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-DE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-EE	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-FF	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-GG	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-HH	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-II	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-JJ	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-KK	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-LL	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-MM	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-NN	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-OO	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-PP	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-QQ	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-RR	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-S	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-T	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-U	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-V	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-W	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-X	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-Y	2
Zkoušení ultrazvukem - Doplňkové metody	UT-Z	2

Místní úřadům oznámilo uložení kopie této listiny v souladu s § 173 odst. 1 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o úředním způsobu práce, ve znění pozdějších předpisů.  
 Tento osvědčení je platné ode dne vydání a je platné do 02.11.2021.  
 Ing. Dalibor Janotka  
 vedoucí COP č. 3197  
 TÜV NORD Czech, s.r.o.  
 Praha, dne 16.12.2016  
 Testova (20407) 250 967 201 3, Testova (20407) 250 967 240, E-mail: techovet@tbnord.cz  
 Testova (20407) 250 967 201 3, Testova (20407) 250 967 240, E-mail: techovet@tbnord.cz

**ATG Praha**  
**ATG Slovakia**

**PTS Josef**  
**Solnář**

**Testima**

**ČEZ - TaRC**



# COP NDT – ELKTRONICKÝ PODPIS

3197-CERT-NDT-0702-16\_UT-PA2\_w\_P1\_signed.pdf - Adobe Acrobat Standard DC

Soubor Úpravy Zobrazení Okna Nápověda

Domovská stránka Nástroje Dokument

Tento soubor je kompatibilní s normou PDF/A a byl otevřen pouze pro čtení, aby nedošlo k jeho změně.

Povolit úpravy

Prohlížeč certifikátu

Tento dialog vám umožňuje zobrazit podrobnosti o certifikátu a celém řetězci jeho vydání. Podrobnosti odpovídají vybrané položce.

Zobrazit všechny nalezené certifikační cesty

CA Qualified 2 CA/RSA 02/2016  
Ing. Daniel Jarchovský <jarchovsk@tuv-nord.cz>

Přehled Podrobnosti Odvolání Důvěryhodnost Zásady Právní upozornění

Ing. Daniel Jarchovský <jarchovsk@tuv-nord.cz>  
TUV NORD Czech, s.r.o.

Vydal(a): ICA Qualified 2 CA/RSA 02/2016  
První certifikační autorita, a.s.

Platný od: 2018/01/31 13:39:50 +01'00'  
Platný do: 2019/01/31 13:39:50 +01'00'

Zamýšlené použití: Digitální podpis, Neodvolatelnost, Ochrana e-mailů

Tento certifikát splňuje podmínky nařízení EU 910/2014, příloha I

Exportovat...

1 Cesta vybraného certifikátu je platná.  
Kontroly ověření platnosti cesty a odvolání byly provedeny k času podepsání:  
2018/09/18 10:06:45 +01'00'  
Model ověřování: shell

OK

**TUV NORD**  
Czech

**CERTIFICATE**  
3197-CERT-NDT-0702-16  
...y the competence according to  
2  
...otis Gkolfinopoulos  
7  
...ig - Phased Array Technique UT-PA  
...y: 22.07.2018 – 21.07.2023  
...ersonnel certification No. 3197 TUV NORD Czech, s.r.o., accredited by Czech Accreditation Institute, Public Service  
EN ISO/IEC 17024.  
...ized Third Party Organization according to European Pressure Equipment Directive 2014/68/EU for testing  
its of pressure equipment categories III and IV according to Annex I, section 3.1.3  
14/68/EU (DR No. 219/2016 Col.)

**TUV NORD**  
Certification and Inspection Body  
TUV NORD Czech, s.r.o.

1  
Certificate holder  
Ing. Daniel Jarchovský  
Recognized Third Party Organization  
Head of Certification Body No. 3197  
TUV NORD Czech, s.r.o.  
electronically signed

**P 3197**

TUV NORD Czech, s.r.o.  
Čestmírovská 2420/16, CZ-190 00, Praha 9  
Telefon: (0042) 266 987 2016, Telefax: (0042) 266 987 240, E-mail: [kvazior@tuv-nord.cz](mailto:kvazior@tuv-nord.cz)  
TUV NORD GROUP

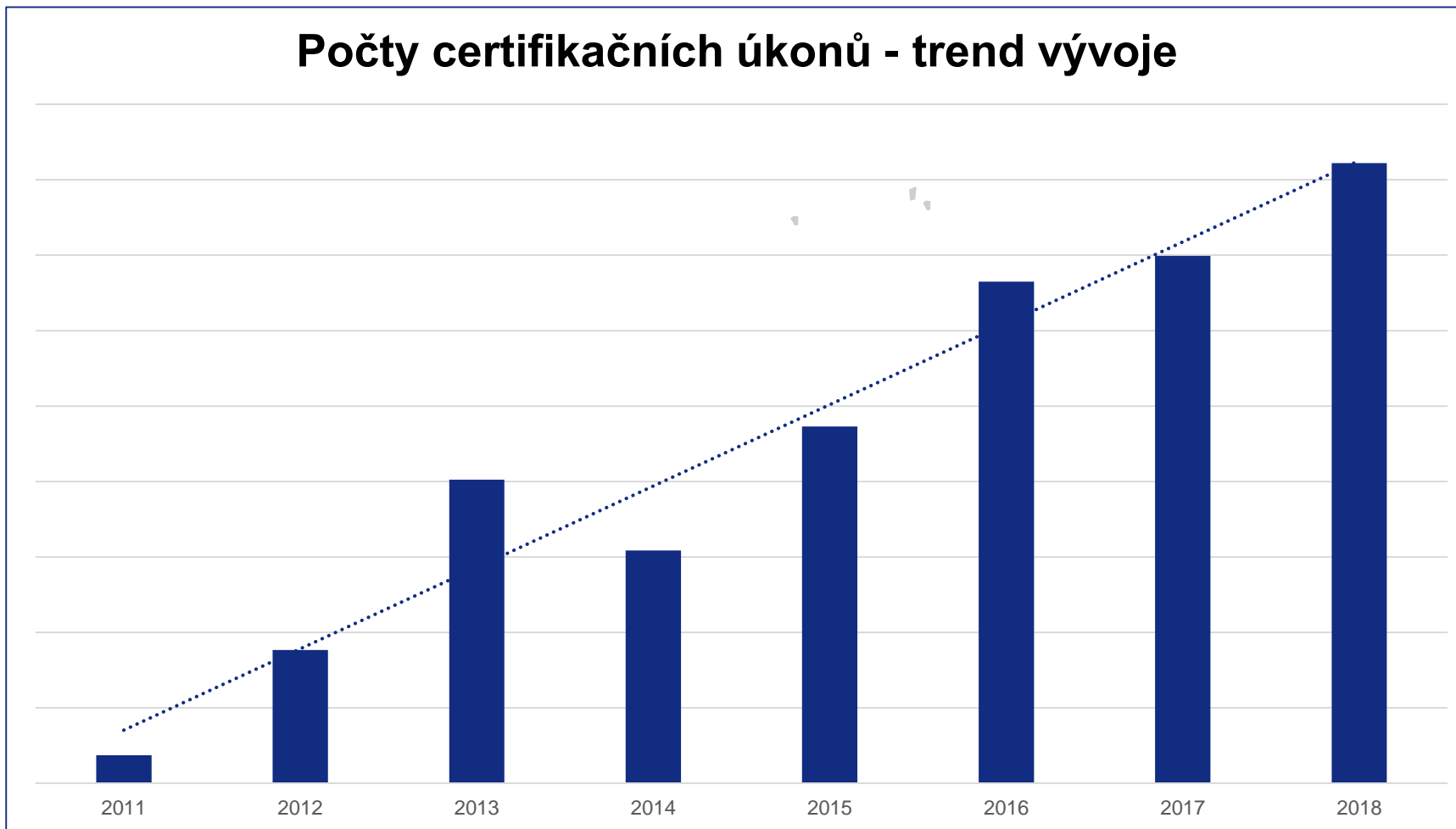
Plocha Programy Corporate Applications Custom Applications Maintenance

22:02  
05.01.19

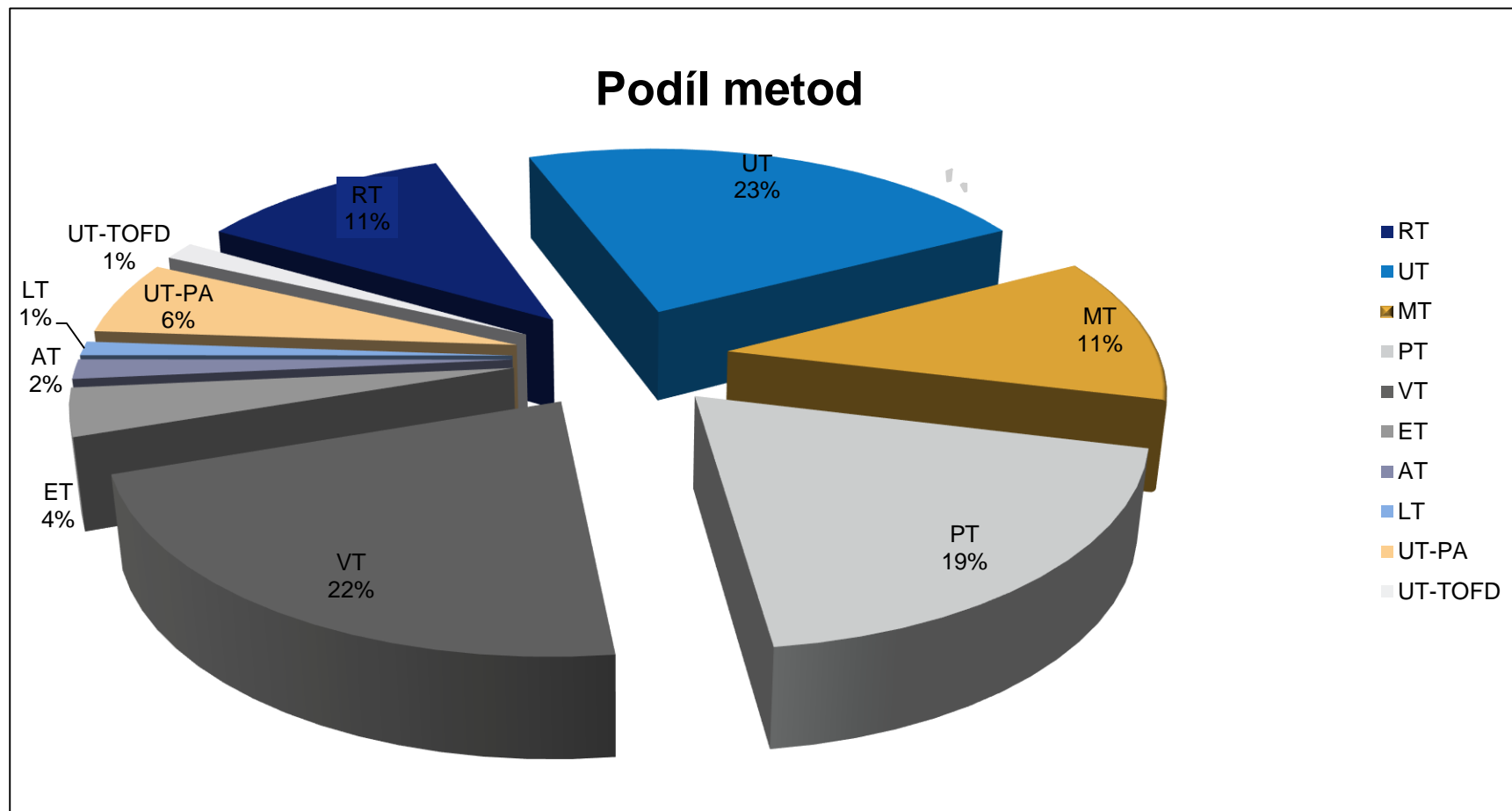


# STATISTIKA COP – NDT

## Počty certifikačních úkonů - trend vývoje



# STATISTIKA COP – NDT



# COP – NDT

---

## Potenciál rozvoje v oblasti COP

