

Zpravodaj Československého sdružení uživatelů TeXu

Jano Kula

ConTeXt Meeting 2020

Zpravodaj Československého sdružení uživatelů TeXu, Vol. 30 (2020), No. 3-4, 139–146

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/150287>

Terms of use:

© Československé sdružení uživatelů TeXu, 2020

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ*:
The Czech Digital Mathematics Library <http://dml.cz>

Článek stručně popisuje konferenci ConT_EXt Meeting 2020 v Sibřině.

Klíčová slova: ConT_EXt Meeting.

V pandemickém roce 2020 proběhl 14. ConT_EXt Meeting v Sibřině u Prahy podle plánu 6.–12. září. Ostatní tradiční konference buď neproběhly (Bachot_EX, DANTE Meeting), nebo se odehrály online (TUG 2020). Měli jsme štěstí, že jsme se s dvouletým předstihem trefili do termínu, kdy cestování už (a stále ještě) bylo možné. O týden později by už většina účastníků přijet nemohla. ConT_EXt Meeting se tak pravděpodobně stal jediným osobním setkáním příznivců T_EXu v roce 2020. I když účastníci z Francie a Itálie museli svou účast na poslední chvíli odvolat, sešla se obvyklá společnost přátel z Nizozemska a Německa. Ani československých účastníků nebylo málo. V celkově nízkém počtu, díky za něj, tvořili zhruba třetinu osazenstva.

Jelikož v LuaT_EXu a ConT_EXtu Mark IV již k žádnému novému vývoji nedochází, byla většina novinek věnována LuaMetaT_EXu [1] v přednáškách Hanse Hagen. Prostor byl i pro náročnější lekce z MetaPostu z dílny Taco Hoekwatera nebo Honzy Šustka. Nejoblíbenější přednáškou se stala prezentace studentek Tomáše Hály Adriany Kašparové a Tamary Kocurové, které v rámci svých bakalářských prací společně vyvinuly ConT_EXtový modul pro kreslení grafů. Nejenom, že se za krátkou dobu musely seznámit s mnoha záležitostmi sazby ConT_EXtem a přispěly komunitě novým modulem, ale i grafická úprava manuálu [2] převyšuje obvyklou úpravu dokumentace T_EXu.

Není ConT_EXt Meetingu bez výletu. Díky nízkému počtu účastníků jsme mohli navštívit kapli sv. Kříže na Karlštejně, která by sama o sobě mohla být vrcholem dne. My jsme se však přesunuli do nedalekých lomů Amerika. V nich se nachází Hagenova štola, ve které se po druhé světové válce dle místní legendy [3] ukrýval německý voják Hans Hagen. Místní dobrovolníci, starající se o štolu a opuštěný lom, se sešli v hojném počtu, aby si mohli prohlédnout živého Hanse Hagen.

Kompletní program konference i některé fotografie z ní si můžete prohlédnout na následujících stránkách. Abstrakty přednášek, většinou doplněné o prezentaci, najdete na stránkách konference [4].

Pondělí 7. 9. 2020	
Hans Hagen	<i>From MKII to MKIV to LMTX: the fundamental differences</i>
Hans Hagen	<i>LuaMetaT_EX: where do we stand</i>
Arthur Rosendahl	<i>What is new in Unicode 13?</i>
Hans Hagen	<i>A conceptual upgrade. . . examples and discussion</i>
Arthur Rosendahl	<i>A ConT_EXt user about E_T_EX development</i>
Jan Šustek	<i>Animations from constructive geometry in Metapost</i>
Harald König	<i>Zigbee building monitoring</i>

Úterý 8. 9. 2020	
Hans Hagen	<i>Tokens</i>
Hans Hagen	<i>Additional data types</i>
Hans Hagen	<i>Implementors</i>
Taco Hoekwater	<i>MetaPost macros and definitions</i>
Ulrik Vieth	<i>Math fonts</i>

Středa 9. 9. 2020	
Hans Hagen	<i>ECMAScript: for those who love JAVASCRIPT</i>
Taco Hoekwater	<i>The new sourcebrowser software</i>

Čtvrtek 10. 9. 2020	
Willi Egger	<i>Book production</i>
Tomáš Hála	<i>The concept of <code>\setupdocument</code></i>
Taco Hoekwater	<i>Wiki news</i>

Pátek 11. 9. 2020	
Tamara Kocurová, Adriana Kašparová	<i>Module for drawing statistical charts</i>
Hans Hagen	<i>MetaPost: making simple fonts</i>
Ton Otten	<i>Dealing with details: how I make finals from xml input, a demo</i>
Hans Hagen	<i>SVG: for what it's worth</i>
Taco Hoekwater	<i>Work in progress: a CSS parser with LPEG</i>
Arthur Rosendahl	<i>ConT_EXt for wedding</i>



Statek U Škodů, kde se ConT_EXt Meeting konal již podruhé. Pohled do dvora.



Tělesná teplota účastníků byla kontrolována hromadně.



Snídaně venku.



Přednášky uvnitř.



Návštěva Hagenovy štolý v lomech Amerika.



Dobrovolníci spolku Hagen s Hansem Hagenem.



Pestrá účast: veteráni Hans Hagen a Willi Egger i studentky Mendelovy univerzity Tamara Kocurová (vlevo) a Adriana Kašparová.



Adriana Kašparová a Tamara Kocurová při večerním ladění své přednášky. Poslední rady udělují Hans Hagen a Tomáš Hála.



Účastníci první poloviny konference (zleva, přední řada: Ton Otten, Willi Egger, Tomáš Hála, Jan Šustek, zadní řada: Wolfgang Schuster, Michal Vlasák, Barbara Wilińska, Henning Hraban Ramm, Ulrik Vieth, Hans Hagen, Arthur Rosendahl [Reutenauer], Jano Kula, Harald König).



Účastníci druhé poloviny konference (zleva, přední řada: Henning Hraban Ramm, Arthur Rosendahl [Reutenauer], Tamara Kocurová, Adriana Kašparová, Willi Egger, Barbara Wilińska, zadní řada: Ulrik Vieth, Wolfgang Schuster, Hans Hagen, Jano Kula, Ton Otten, Tomáš Hála, Harald König).

Příští ConT_EXt Meeting se uskuteční 20.–25. 9. 2021 v Bassenge (Belgie), v dalším roce pak v Dreifeldenu (Německo) tradičně v některém zářijovém týdnu. Ročník 2023 se přesune do Nizozemska či sousední Belgie. Na další setkání v Čechách se můžete těšit nejdříve v roce 2024.

Odkazy

1. LUAT_EX DEVELOPMENT TEAM; CON_T_EX_T DEVELOPMENT TEAM. *LuaMeta_T_EX Reference Manual* [online]. 2021 [cit. 2021-03-02]. Dostupné z: <https://www.pragma-ade.nl/general/manuals/luametatex.pdf>.
2. KOCUROVÁ, Tamara; KAŠPAROVÁ, Adriana; HÁLA, Tomáš. *Drawing statistical charts* [online]. Brno, 2020 [cit. 2021-03-02]. Dostupné z: <https://akela.mendelu.cz/~thala/statcharts/statistical-charts.pdf>.
3. DRAHOTA, Leoš. *Legenda jménem Hans Hagen* [online]. 2013-12-17 [cit. 2021-03-02]. Dostupné z: <https://www.lomy-amerika.cz/legenda-jmenem-hans-hagen/>.
4. *ConT_EXt User Meeting 2020: Abstracts* [online] [cit. 2021-03-02]. Dostupné z: <https://meeting.contextgarden.net/2020/abstracts.shtml>.

Summary: ConT_EXt Meeting 2020

This is a short report about the ConT_EXt Meeting 2020 in Sibřina near Prague.

Keywords: ConT_EXt Meeting