

Seznam účastníků zájezdu **zamestnanci.csv**:

Účastník č. 1:

paní Barbora Májková
narozena 2.4.1995
bytem Mírov 96, 789 53 Mírov

Účastník č. 2:

paní Zuzana Nová
narozena 13.1.1995
bytem U Dráhy 8, 789 01 Zábřeh

Účastník č. 3:

pan Petr Dyk
narozen 10.4.1995
bytem Tůmova 207, 789 01 Zábřeh

Účastník č. 4:

paní Anežka Ferová
narozena 1.1.1995
bytem Revoluční 56, 787 01 Šumperk

Účastník č. 5:

pan Jan Neděla
narozen 2.4.1995
bytem Bratrušovská 31, 787 01 Šumperk

Sestavou bylo vypsanó 5 účastníků.

Poslední zpracovaný řádek tabulky **zamestnanci.csv**:

6,Neděla,Jan,m,2.4.1995,Bratrušovská 31, 787 01 Šumperk,

CSV tabulka **zamestnanci.csv** ve "zhuštěném tvaru":

1, Májková, Barbora, ž, 2.4.1995, Mírov 96, 789 53 Mírov,
2, Nová, Zuzana, ž, 13.1.1995, U Dráhy 8, 789 01 Zábřeh,
3, Dyk, Petr, m, 10.4.1995, Tůmova 207, 789 01 Zábřeh,
4, Ferová, Anežka, ž, 1.1.1995, Revoluční 56, 787 01 Šumperk,
6, Neděla, Jan, m, 2.4.1995, Bratrušovská 31, 787 01 Šumperk,

Obr. 1 Ukázka výstupu vygenerovaného triviálním ukázkovým příkladem. Zdrojový text příkladu je na předchozích stránkách.

Výpis reportních informací z CSV souboru **zamestnanci.csv**:

Informace o používaném CSV souboru

Vstupní CSV soubor: **zamestnanci.csv**

Vymezovače a oddělovače sloupců viz. Lua proměnné **Sep**, **Ld** a **Rd**

Nastavení vymezovačů a oddělovačů sloupců: "pole1", "pole2", "pole3", ...

Počet sloupců v tabulce: **6**

Počet řádků v tabulce : **5**

Makra zpřístupňující řádková data v tabulce:

\cA=\PorCis, **\cB=\Prijmeni**, **\cC=\Jmeno**, **\cD=\Pohlavi**, **\cE=\DatumNarozeni**, **\cF=\Bydliste**,

Další předdefinovaná makra:

\csvfilename – otevřený soubor s CSV tabulkou (**zamestnanci.csv**)

\numcols – počet sloupců tabulky (**6**)

\numrows – počet aktuálně zpracovaných (vypsaných) řádků (**5**)

\numline – číslo aktuálně načteného řádku (pro použití v tiskových sestavách)

\csvreport – vypíše se report o otevřeném souboru

\printline – vypíše aktuální řádek CSV tabulky ve zhuštěném tvaru

\printall – vypíše CSV tabulku ve zhuštěném tvaru

\setfiletoscan{filename} – nastaví jméno zpracovávaného CSV souboru

\opencsvfile{filename} – otevření CSV souboru

\openheadercsvfile{filename} – otevření CSV souboru s hlavičkou

\setheader – nastavení příznaku existence hlavičky

\resetheader – nastavení příznaku neexistence hlavičky

\readrow – načtení řádku (+ zůstane na něm)

\nextrow – načtení řádku (+ skok na další)

\setsep{separator} – nastavení oddělovače polí na příslušný znak

\resetsep – nastavení oddělovače polí na defaultní hodnotu

\setld{delimiter} – nastavení levého vymezovacího znaku

\resetld – nastavení levého vymezovače na defaultní hodnotu

\setrd{delimiter} – nastavení pravého vymezovacího znaku

\resetrd – nastavení pravého vymezovače na defaultní hodnotu

\blinehook – nastavení háčku (vykonaného před načtením řádku)

\elinehook – nastavení háčku (vykonaného po zpracování řádku)

\bfilehook – nastavení háčku (vykonaného před načtením CSV souboru)

\efilehook – nastavení háčku (vykonaného po zpracování CSV souboru)

Obr. 2 Výpis reportních informací spolu se seznamem marker, které má uživatel knihovny **scanscv.lua** k dispozici.

Preliminary list of participants of ConT_EXt meeting and T_EXperience
Břejlov 13. – 19. 9. 2010
(to date 6. 9. 2010)

Id	Name	Nationality	Monday – Thursday	Thursday p.m.	Friday	Saturday	Sunday	E-mail
1	Basić Nino		1	1	1	1	1	nino.basic@gmail.com
2	Braslau Alan		1	1	1	1	1	alan.braslau@cea.fr
3	Brejcha Miloš		1	1	1	1	1	brejcha@vydavatelstkyservis.cz
4	Březina David		0	1	1	1	1	brezina@davi.cz
5	Egger Willi		1	1	1	1	1	w.egger@boede.nl
6	Giedrys Anna		0	0	0	0	0	brezina@davi.cz
7	Goddijn Frans		1	1	1	1	1	frans@goddijn.com
8	Gundlach Patrick		1	1	1	1	0	gundlach@speedata.de
9	Guravage Michael		1	1	1	1	1	guravage@literatesolutions.com
10	Habrovanská Pavlína		0	1	1	1	1	jan.viktorin@gmail.com
11	Hagen Hans		1	1	1	1	1	pragmat@vws.nl
12	Hajtmár Jaroslav		1	1	1	1	1	hajtmar@gyza.cz
13	Hála Tomáš		0	1	1	1	1	thala@pef.mendelu.cz
14	Haltiwanger John		1	1	1	1	1	john.haltiwanger@gmail.com
15	Hoekwater Taco		1	1	1	1	1	taco@bittxt.nl
16	Homolka Lubor		1	1	1	1	1	homolkalubor@gmail.com
17	Horák Karel		0	1	1	1	1	horak@math.cas.cz
18	König Harald		1	1	1	1	0	koenig@linux.de
19	Kula Jano		1	1	1	1	1	jano.kula@tiscali.cz
20	Miklavec Mojca		1	1	1	1	1	mojca.miklavec.lists@gmail.com
21	Novotný Lukáš		0	1	1	1	1	l.novotny@t-email.cz
22	Olšák Mirek		0	0	0	0	0	mirek@olcak.net
23	Olšák Petr		0	1	1	1	1	petr@olcak.net
24	Pavneet Arora		1	1	1	1	1	pavneet_arora@aroc.com
25	Piška Karel		1	1	1	1	1	piska@fzu.cz
26	Procházka Lukáš		1	1	1	0	0	LPr@pontex.cz
27	Přichystal Jan		0	1	1	1	1	jpřich@pef.mendelu.cz
28	Ramm Henning Hraban		1	1	1	1	1	hraban@fee.net
29	Reutenauer Arthur		1	1	1	1	1	arthur.reutenauer@normalesup.org
30	Rybicka Jiří		0	1	1	1	1	rybicka@mendelu.cz
31	Scarso Luigi		1	1	1	1	1	luigi.scarso@gmail.com
32	Schuster Wolfgang		1	1	1	1	1	wolfgang.schuster@gmail.com
33	Strzelezyk Piotr		1	1	1	1	0	piotr@eps.gda.pl
34	Stříž Martin		1	1	1	1	1	martin@striz.cz
35	Stříž Milan		1	1	1	1	1	mstriz@tor.cz
36	Stříž Pavel		1	1	1	1	1	striz@fame.utb.cz
37	Střížová Yvona		1	1	1	1	1	yvonastrizova@seznam.cz
38	Štěpnička Jan		0	1	1	1	1	Jan.Stepnicka@osu.cz
39	Štěpničková Iva		0	1	1	1	1	Jan.Stepnicka@osu.cz
40	Štourač Milan		0	1	1	1	1	stourac.milan@seznam.cz
41	Sustek Jan		0	1	1	1	1	Jan.Sustek@osu.cz
42	Talandová Petra		0	1	1	1	1	P.Talandova@seznam.cz
43	Tolarová Leona		0	0	0	0	0	leona.tolarova@czso.cz
44	Trušník Roman		0	1	1	1	1	trusnik@fhs.utb.cz
45	Van Deventer Eva		1	1	1	1	1	Vdevees@unisa.ac.za
46	Vieth Ulrik		1	1	1	1	0	ulrik.vieth@arcor.de
47	Viktorin Jan		0	1	1	1	1	jan.viktorin@gmail.com
48	Voipio Mari		1	1	1	1	0	mari.voipio@patents.com
49	Wagner Zdeněk		0	1	1	1	1	zdenek.wagner@gmail.com
50	Wolfrum Steffen		1	1	1	1	0	context@post.werkstatt.com
–	Number of participants:	–	31	47	47	46	40	–

This document was created (generated) using `scancsv.lua` library by Jaroslav Hajtmár.
Scancsv.lua presentation to be held on Saturday, 18. 9. 2010 on 40K+3TE in Břejlov.

Obr. 3 Ukázka netriviálního použití knihovny `scancsv.lua`.
Využito pro administrativní agendu dvojkonference v Břejlově.

Programme of ConT_EXt meeting and T_EXperience
Břejlov 13. – 19. 9. 2010

Monday 13.9.

18:30	Dinner			90	Notice
20:00	Taco Hoekwater / Hans Hagen / Mojca Miklavec	ConT _E Xt installation clinic	workshop	120	Notice

Tuesday 14.9.

8:00	Breakfast			60	Notice
9:00		Conference opening		15	Notice
9:15	Arthur Reutenauer	Keynote talk	talk	15	Notice
9:30	Taco Hoekwater	Reference manual update	talk	15	Notice
9:45	Patrick Gundlach	Wiki context reference	talk	15	Notice
10:00	Taco Hoekwater / Hans Hagen	Other documentation news	talk	15	Notice
10:15	Peter Münster (presented by Taco)	Reference syntax in lua	talk	15	Notice
10:30	Coffee			30	Notice
11:00	Hans Hagen	Why structure matters	talk	30	Notice
11:30	Wolfgang Schuster	Module documentation	talk	30	Notice
12:00	Luigi Scarso	modules_mkiv	talk	30	Notice
12:30	Lunch			90	Notice
14:00	Mari Voipio	A Different Philosophy – Thoughts on teaching ConT _E Xt to non-techies	discussion	30	Notice
14:30	Mari Voipio	Observations on approaches to learning ConT _E Xt and writing documentation to match	discussion	60	Notice
15:30	Coffee			30	Notice
16:00	Wolfgang Schuster	xml interface files and internal module doku (%D, %M etc.)	talk	30	Notice
16:30	Hans Hagen	Requirements For Documentation	talk	30	Notice
17:00	Hans Hagen	My Slowly Growing Test Suite	talk	30	Notice
17:30		Documentation discussion	discussion	60	Notice
18:30	Dinner			90	Notice
20:00	Idris Samawi Hamid	Towards the First ConT _E Xt Book	talk	30	Notice
20:30	Hans Hagen	Document workflow	tutorial	30	Notice
21:00	Hans Hagen	Whatever You Want To Know	q&a	90	Notice

Wednesday 15.9.

8:00	Breakfast			60	Notice
9:00	Mari Voipio	Uses for ConT _E Xt in a standard office environment	talk	30	Notice
9:30	Hans Hagen / Mojca Miklavec	The database module, MkIV version	talk	30	Notice
10:00	Hans Hagen	XML processing news	talk+workshop	60	Notice
11:00	Coffee			30	Notice
11:30	Alan Braslau	Plotting data with Metafun/MetaPost	talk+discussion	45	Notice
12:15	Alan Braslau	Drawing diagrams using the chart module	talk+discussion	45	Notice
13:00	Lunch			90	Notice
14:30	Hans Hagen	Font Goodies	talk	30	Notice
15:00	Mojca Miklavec	Some thoughts on typescripts	talk+discussion	60	Notice
16:00	Coffee			30	Notice
16:30	Aditya Mahajan (presented by Luigi)	Beg, borrow, and steal – running external filters in ConT _E Xt	talk	30	Notice
17:00	Alan Braslau	Drawing chemical structures using ppcchTeX	talk	30	Notice
17:30	Wolfgang Schuster	The letter module	talk+workshop	90	Notice
19:00	Dinner			90	Notice
20:30	Taco Hoekwater	tlcontrib.metatex.org	talk	30	Notice
21:00	Mojca Miklavec	ConT _E Xt minimals, "Server edition"	talk+discussion	30	Notice
21:30	Patrick Gundlach	contextgarden.net	q&a	30	Notice

Obr. 4 Pro vygenerování výstupu byl použit zkonvertovaný nasdílený Google document s oficiálním programem dvojkonference (ConT_EXt meeting a T_EXperience 2010) v Břejlově.