

Aktualności



Cicer cum caule – aktualności stare i nowe

Jerzy Ludwichowski

Pragnę zwrócić uwagę czytelników Biuletynu na wydarzenia – nowe i nieco starsze – które wydały mi się warte odnotowania. Lista ta nie jest kompletna według żadnego innego kryterium niż to, że o wymienionych w niej sprawach sobie przypomniałem. Proszę tych, którym pomysł tej rubryki się spodoba (lub nie spodoba), oraz tych, którzy chcieliby, aby o jakichś sprawach wspomnieć w przyszłych jej wydaniach (o ile takie będą), o pisanie na adres biuletyn@gust.org.pl z tematem poprzedzonym skrótem CCC.

Projekty

Rodzina fontów Latin Modern Ulepszona wersja fontów Computer Modern – fonty Latin Modern. Bliższe o nich informacje można znaleźć w tekście: Bogusław Jackowski i Janusz M. Nowacki: *Accents, accents, accents... – enhancing CM fonts with ‘funny’ characters*, Biuletyn GUST, Zeszyt 19. Projekt jest sponsorowany przez przez TUG i europejskie grupy T_EX-owe, w szczególności przez DANTE e.V., GUTenberg, NTG i GUST. Fonty LM są dostępne na CTAN w katalogu `/fonts/lm`.

Fonty Antykwa Toruńska Pojawiła się wersja 2.01 Antykwy Toruńskiej, kroju pisma zdigitalizowanego przez Janusza Nowackiego na podstawie czcionki zaprojektowanej przez Zygryda Gardzielewskiego. Można chyba powiedzieć, że mamy już do czynienia z całą rodziną fontów Antykwa Toruńska, zgodnych z pierwotnym projektem Zygryda Gardzielewskiego. Do dyspozycji jest około 1200 znaków, Antykwy Toruńskiej można używać we wszystkich językach europejskich w formatach Type 1 (PostScript), TrueType, OpenType i w postaci do użycia z T_EX-em. Aktualna wersja wraz jest dostępna na <http://www.janusz.nowacki.strefa.pl/czcionki.html> oraz, oczywiście, na CTAN: `/fonts/antt`. Przedsięwzięcie jest sponsorowane przez KBN i GUST.

Narzędzie fontowe – MetaType1 Kuźnia fontowa GUST-u (o takiej można już chyba mówić, pamiętając również o „kowalu” fontów Type 3, Włodka Bzylu, por. np. *The Tao of fonts*, Biuletyn GUST,

Zeszyt 18) prowadzi swoją działalność przy użyciu w pełni programowalnego narzędzia MetaType1 autorstwa Bogusława Jackowskiego, Piotra Strzelczyka i Janusza Nowackiego.

AUGUST – nowy serwer GUST GUST zakupił za ok. 6000 zł swój pierwszy, własny, serwer (poprzedni, подарowany nam przez DANTE wyzioną ducha). Jest on w szczególności przeznaczony na potrzeby naszego archiwum oraz portalu GUST-u, o którym poniżej. Serwer z systemem OpenBSD będzie korzystał z gościny Uczelnianego Centrum Informatycznego Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, zarządzał nim będzie Marek Czubenko.

Portal GUST Z inicjatywy Bugusława Lichońskiego trwają prace nad unowocześnioną postacią obecności sieciowej GUST-u – ma to być portal zbudowany w oparciu o Plone, system zarządzania treścią (CMS) na licencji *Open Source*. Tymczasową, do czasu uruchomienia AuGUST-a, siedzibą portalu jest <http://pingwin.bg.univ.gda.pl/gust/>. Pracują nad portalem: B. Lichoński – koordynacja prac i włączanie zawartości, Tomasz Przechlewski – redakcja tekstów, Piotr Macuk – administrator Plone, Marcin Sochacki – administrator serwera, Michał Menczykowski – wsparcie graficzne, Jolanta Szelatyńska – nadzór i współpraca merytoryczne.

„Małe marzenie” – SlaX-TL Tak pisze w tym numerze Biuletynu Tomasz Łuczak: „[SlaX-TL] przedstawia [realizację] marzenia jednego z GUST-owiczów: dystrybucji Linuksa uruchamianiej z płyty CD dedykowanej dla piszących w (La)T_EX-u.”

Jako cały komentarz pozwolę życzyć sobie, aby wszystkie życzenia członków GUST tak właśnie się spełniały.

Notebook do prac nad T_EX Live Od pewnego już czasu Staszek Wawrykiewicz, który od wielu lat bardzo aktywnie działa w projekcie T_EXLive, może realizować swoje zadania szybciej i sprawniej dzięki komputerowi przenośnemu zakupionemu specjalnie w tym celu przez europejskie grupy T_EX-owe (w szczególności DANTE, GUTenberg i NTG) oraz TUG. Koszty dostępu do internetu ponosi GUST.

T_EX Live W trakcie pisania tego artykułu dotarła wiadomość, że zakończono produkcję i tłoczenie tegorocznego wydania T_EX Live alias T_EX Collection. Niestety, nie zdążymy pod choinkę, ale na pewno T_EX Collection 2004 dotrze do GUST-ujących

w \TeX -u w styczniu. W tym numerze Biuletynu pojawia się informacja pióra Staszka Wawrykiewicza o najważniejszych tegorocznych nowościach.

W dalszym ciągu są do nabycia zestawy \TeX Collection 2003 (<http://www.gust.org.pl/TeXLive2003/zamow.shtml>), które nie straciły na aktualności w zasadniczy sposób. Polecam i proszę o polecanie ich nowym amatorom \TeX -a.

Biuletyn online Pełną parą idą prace Włodka Bzyla i Tomka Przechlewskiego prowadzące do konwersji na XHTML artykułów z biuletynu GUST-u. Konwersja buduje na systemie \TeX 4ht, o którym Włodek opowiadał na ostatniej konferencji w Bachotku (W. Bzyl, T. Przechlewski, *Wykorzystanie \TeX 4ht oraz XSLT do konwersji plików \LaTeX -a*, Biuletyn GUST, Zeszyt 20).

Książki

Klasyka dla \LaTeX -wców Wydawnictwo Naukowo-Techniczne wydało tłumaczenie jednej z klasycznych pozycji w bibliotece \LaTeX -owca: Leslie Lamport, *\LaTeX . System opracowywania dokumentów. Podręcznik i przewodnik użytkownika*, tłumaczenie z angielskiego (uwaga, znowu GUST-wcy maczali tu palce) Marta Wolińska, Marcin Woliński, WNT, 2004 <http://www.wnt.com.pl>.

The \TeX Book Wydawnictwo Naukowo-Techniczne ma w zapowiedziach serii „Klasyka informatyki” pozycję Knuth, Donald E., \TeX . Przewodnik użytkownika, w GUST-ownym tłumaczeniu Piotra Bolka, Włodka Bzyla i Adama Dawidziuka.

\TeX w przykładach Nie ma do nas szczęścia książka Arvinda Borde „ \TeX w przykładach” (*\TeX by Example*). Wydana w 1992 r., niewiele później wpadła w oko Jackowi Kmiecikowi, który namówił do jej przetłumaczenia swoją żonę, Ewę. Przez wiele lat próbowaliśmy uzyskać zgodę pierwotnego wydawcy na klubową edycję książki – nie było nas stać na zaproponowane warunki. Kiedy się na nie zdecydowaliśmy – wydawca umilkł. Ostatnio jeden z naszych nowych kolegów doprowadził do tego, że prawa do wydania 1500 egzemplarzy tej książki są już od kilku miesięcy w Polsce, ale znowu coś stało na przeszkodzie, aby książka mogła trafić na półki księgarskie. Trzymajmy kciuki za pokonanie tych trudności.

Nagroda dla WNT Jak wiadomo, WNT wydało w 2002 r. w serii „Klasyka informatyki” dzieło pro-

fesora Knutha *Sztuka programowania* (*The art of computer programming*). Nie wszystkim jednak pewnie wiadomo, że skład \TeX -em tej pozycji wykonał zespół w GUST-ownym składzie: Bogusław Jackowski, Jacek Kmiecik, Piotr Strzelczyk i Anna Rudnik. Nie wszystkim też pewnie wiadomo, że została ona nagrodzona w konkursie na najlepszą książkę roku 2002 o „Pióro Fredry” organizowanym w ramach Wrocławskich Promocji Dobrych Książek (<http://okis.pl/>). Oto orzeczenie: *Jury przyznało nagrodę dla książki, która dla informatyków jest jak Biblia. Polski przekład był zarówno wielkim wyzwaniem translatorskim, jak i edytorskim – wydawcy należą się największe wyrazy uznania.*

Wydarzenia

Euro \TeX 2005 To już 15-ta europejska konferencja \TeX -owa, co więcej, połączona z 16-tymi urodzinami DANTE i GUTenberg, ba, gośćmi jej będą Donald E. Knuth oraz Hermann Zapf! Konferencja odbędzie się w Pont-à-Mousson (Francja) w dniach 7–11 marca 2005 r. Hasłem konferencji jest „Let’s \TeX Together!” (por. <http://www.gutenberg.eu.org/EuroTeX2005/>). Jak zwykle, Europę przemierzy wesoły autobus \TeX -owy, który pozbiera uczestników konferencji na trasie od Gdańska poprzez kilka innych miast w Polsce, Niemczech i Holandii. Przejazd autobusem będzie mocno sponsorowany. Zachęcam!

TUG 2005 26-ta konferencja światowej grupy użytkowników \TeX -a (*\TeX Users Group*) odbędzie się w Chinach, w miejscowości Wuhan, w dniach 23–25 sierpnia 2005 r. Organizatorem konferencji jest CTUG – Chińska Grupa Użytkowników Systemu \TeX , utworzona w 1999 r., <http://www.rons.net.cn/ctug.html>. W celu uzyskania dalszych informacji należy zajrzeć na witrynę konferencji: <http://www.tug.org/tug2005/>.

Bach \TeX 2005 – odbędzie się! W Bachotku! Szczegóły w numerze.

Ís \TeX – Islandzka Grupa Użytkowników \TeX -a 18 października 2004 roku urodziła się Ís \TeX – islandzka grupa użytkowników \TeX -a (<http://www.rhi.hi.is/istex>). Wszystkiego najlepszego!

◇ Jerzy Ludwichowski
prezes@gust.org.pl
Uczelniane Centrum Informatyczne,
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu