

Santrumpos terminijoje

GINTAUTAS GRIGAS

Matematikos ir informatikos institutas

Santrumpos vartojamos visose mokslo srityse, jos patenka ir į terminą.

Apie tai, kokias santrumpas galima tiesiogiai perimti iš kitų kalbų, dažniausiai anglų, kurias versti, kurias kurti savas, ir bus kalbama šiame straipsnyje. Be to, santrumpos ne tik parašomos, bet ir perskaitomos balsu. Todėl reikia kalbėti ir apie jų tarimą.

Ypač daug santrumpų vartojama informatikoje. Taip yra dėl to, kad didžioji informatikos terminų dalis yra susijusi su kompiuteriais, o kompiuterių, kompiuterių tinklų ir interneto pradininkai buvo amerikiečiai. Todėl informatikos terminija formavosi anglų kalbos, kurioje santrumpas mėgstama vartoti, terpėje.

1. SAVOS IR SKOLINTOS TERMINŲ SANTRUMPOS

Santrumpa – tai daugiažodžio termino sutrumpinimas, padarytas (dažniausiai) iš pagrindinių terminų sudarančių žodžių pirmųjų raidžių. Terminas gali turėti santrumpą arba jos neturėti. Jeigu ją turi, tai svarbu viso termino ir jo santrumpos vartosenos santykis: 1) daugiau žinomas ir dažniau vartojamas visas terminas negu jo santrumpa, 2) santrumpa ir visas terminas vartoja maždaug vienodai, 3) dažniau vartojama santrumpa, visas terminas mažai žinomas ir retai vartojamas.

Termino ir jo santrumpos vartosenos santykis skirtingose kalbose gali būti skirtingas. Lietuvių kalboje santrumpos vartojamos rečiau negu anglų. Todėl terminus verčiant arba perimant juos iš anglų kalbos santrumpa turėtų patekti į tą pačią grupę (kurios numeris tokis pat kaip anglų kalboje, arba mažesnis).

Skirstymas į grupes nėra tikslus, nes žodžiai „mažai“, „retai“ neišreiškia kiekybinio mato. Tačiau jeigu laikomasi vienodų taisyklių visose nagrinėjamose kalbose, tai netikslumą turėtų sumažėti.

Panagrinėsime atskiras terminų grupes pagal jų vartoimą užsienio, dažniausiai anglų, kalbose.

1. Daugiau žinomas ir dažniau vartojamas visas terminas negu jo santrumpa. Tokios santrumpos terminų žodynuose, ypač jų lietuviškose dalyse, ne visada pateikiamos. Straipsnio arba knygos pradžioje santrumpa paaiškinama, dažniausiai pirmą kartą pateikiant visą terminą, o skliaustuose nurodant ir jo santrumpą. Toliau vartojama jau vien santrumpa. Pavyzdžiui:

certificate revocation list, CRL – atšauktū liudijimų sąrašas;

network interface card, NIC – tiñklo plökštë;

infra-red spectrometer, IR spectrometer – infraraudonasis spektromëtras.

2. Santrumpa ir visas terminas vartojami maždaug vienodai. Visas terminas patogus tuo, kad (dažniausiai) gerai atspindi sąvokos esmę, o santrumpa todėl, kad ji trumpa ir (dažniausiai) jos raidės primena visus termino žodžius pagal pirmąsias raides.

Paprastai tokia sąvoka turi ir lietuvišką sklandų pavadinimą – terminą, pavyzdžiui:

operating system, OS – operacinė sistema, OS;

data base, DB – duomenų bázé, DB;

data base management system, DBMS – duomenų bázii valdymo sistema, DBVS.

Lietuvišką santrumpą natūralu sudaryti iš lietuviško sąvokos pavadinimo žodžių pirmųjų raidžių, t. y. neperkelti jos iš kitos kalbos. Kai kada lietuviška santrumpa gali sutapti su kitos kalbos santrumpa (1 ir 2 pvz.), bet tai tik atsitiktinumas, o ne taisyklė.

Lietuviškas terminas santrumpos gali neturėti, pavyzdžiui:

hard disk, HD – standûsis diskas;

floppy disk, FD – diskëlis.

Terminas *standûsis diskas* lietuviškos santrumpos neturi, o *diskëlis* ir be santrumpos trumpas. Tokiais atvejais, verčiant iš anglų kalbos, santrumpą reikia keisti ją atitinkančiu visu sąvokos pavadinimu. Kai iš konteksto aišku, tai pažyminj galima praleisti ir sąvoką įvardyti vien giminiiniu terminu (*diskas*).

3. Dažniau vartojama santrumpa, visas terminas mažai žinomas ir retai vartojamas. Tokių terminų gausu informatikoje. Šioje grupėje galima išskirti tris pogrupius:

3.1. Visas daugiažodis angliskas terminas pakankamai informatyvus, bet daugiau įprasta vartoti santrumpą, pavyzdžiui:

compact disk, CD – kompaktinis diskas;
recordable compact disk, CD-R – vienkartinio išrāšymo kompaktinis diskas;
rewritable compact disk, CD-RW – daugkartinio rāšymo kompaktinis diskas.

Šiem terminams pavyko rasti lietuviškus informatyvesnius atitikmenis negu angliski, todėl nereikia ir santrumpų. Tačiau daugeliu atvejų lietuviškos santrumpos gali būti vartojamos. Tuo ši grupė panaši į antrają.

3.2. Informatyvūs daugiažodžio termino komponentai (atskiri žodžiai). Būdingi pavyzdžiai – spalvų modelių pavadinimai:

(*red-green-blue*), *RGB* – (*raudóna-žalia-mélyna*), *RŽM spalvų modelis*;
(*cyan-magenta-yellow*), *CMY* – (*žydrà-purpuriné-geltóna*), *ŽPG spalvų modelis*;
(*cyan-magenta-yellow-black*), *CMYK* – (*žydrà-purpuriné-geltóna-juodà*), *ŽPGJ spalvų modelis*.

Spalvų pavadinimai rašomi skliaustuose, nes jie nesudaro termino.

Spalvų modelyje, kuris angliskai vadinamas *RGB*, kiekviena spalva išreiškiama trijų pagrindinių spalvų: raudonos, žalios ir mélynos kiekiu toje spalvoje. Spalvos kodas žymimas trimis skaičiais, apibūdinančiais kiekvieno spalvos komponento dalį. Norint suvokti spalvos kodą, reikia žinoti, kokią pagrindinę spalvą reiškia kiekvienas komponentas. Vartojant angliską modelio pavadinimą, būtų informatyvi tik pirmoji raidė *R* (*raudóna*), o kitas dvi reikėtų įsiminti, kad raide *G* žymima žalia spalva, o raide *B* mélyna. Kur kas paprasčiau vartoti lietuvišką santrumpą *RŽM*. Tada kiekviena raidė atitiks pirmąją pagrindinę spalvos pavadinimo raidę ir bus lengviau skaityti arba rašyti spalvų kodus, kurių kompiuterijoje prieikia nuolat. Todėl spalvų modelius tikslina vadinti lietuviškomis santrumpomis. Tokios santrumpos pateikiamos ir spalvų modelių aprašuose (Fledžinskienė 2000).

3.3. Terminas neinformatyvus. Vartoja tik santrumpa. Tai įvairių ryšio protokolų, formatų, formalų kalbų pavadinimai, pavyzdžiui:

(*Post Office Protocol*), *POP* – (*päšto skýriaus protokòlas*), *POP protokòlas*;
(*Simple Mail Transfer Protocol*), *SMTP* – (*paprastù päšto siuntù protokòlas*), *SMTP protokòlas*;
(*Hypertext Markup Language*), *HTML* – (*hipertèkstinių dokumentų aprašù kalbà*), *HTML kalbà*;
(*basic input output system*), *BIOS* – (*pagrindiné įvestiès/išvestiès sistemà*), *BIOS sistemà*.

Daugelis tokių terminų gali būti laikomi tikriniais pavadinimais. Pavyzdžiui, sakoma, kad *POP protokolas* yra vienas, tam tikras protokolas. Tačiau ne visada galima nubrėžti ribą tarp bendrinį ir tikrinių pavadinimų. Pavyzdžiui, *BIOS sistemą* yra tam tikras funkcijas atliekantis operacinės sistemos komponentas, bet skirtinges įvairiuose kompiuteriuose.

Būdingas neinformatyvumo pavyzdys – elektroninio pašto protokolų pora *POP* ir *SMTP*. Pirmasis naudojamas laiškams gauti, antrasis – išsiųsti. Tačiau angliski pavadinimai mažai ką paaiškina. Vargu ar atsirastą daug anglakalbių, mokančių iššifruoti šias santrumpas.

Programavimo kalbų pavadinimai dažniau laikomi tikriniais vardais, nors kai kas teigia, kad jie turėtų būti laikomi bendriniais, analogiškai kaip ir natūralių kalbų pavadinimai (pvz., *lietuvių, lenkų*).

Tiesioginiai (pažodiniai) tokių sąvokų pavadinimų vertimai į lietuvių kalbą būtų taip pat neinformatyvūs, o prasminiai vertimai prarastų ryšį su angliskais. Todėl vargu ar jie prigytų. Juoba kad tokią angliską santrumpą yra daug ir visoms joms rasti tinkamus lietuviškus pavadinimus būtų nelengvas uždavinys.

Visa tai turint omenyje, tokią santrumpą į lietuvių kalbą nereikėtų versti, o jas vartoti kaip simbolinius objektų pavadinimus. Kadangi skaitant tokios santrumpos neatskleidžiamos ir nelinksniuojamos, tai rišliame tekste prie jų reikia pridėti gimininius terminus, pavyzdžiui, *POP protokolas*, *POP pašto protokolas*. Tais atvejais, kai santrumpa yra vartojo rūšiai apibūdinti kartu su kitu gimininiu terminu, tai santrumpos gimininis terminas gali būti praleidžiamas. Pavyzdžiui, serveris, veikiantis pagal *POP protokolą*, vadinas *POP serveriu* (ne *POP protokolo serveriu*). Toks sprendimas buvo priimtas enciklopediniame žodyne (Dagienė 2005).

Pažymėtina, kad su tokiomis santrumpomis panašiai elgiamasi ir kitose kalbose.

2. SANTRUMPU TARIMAS

Santrumpų tarimas paaiškintas norminiame leidinyje (LKRS 1992: 73). Santrumpa skaitoma paraidžiui iš eilės vardijant lietuviškus raidžių pavadinimus. Pavyzdžiui, *DB* skaitoma *dė-bė*, *DBVS* – *dė-bė-vė-es*. Tačiau pateikti tik lietuviškos kilmės santrumpų tarimo pavyzdžiai. Dėl to atsiranda abejonių, kaip tarti iš svetur atėjusias santrumpas, ar jų raides ištarti ta kalba, iš kurios kilusi santrumpa, ar lietuviškai?

Argumentas už tai, kad santrumpos raides ištarti užsienio kalba, yra tikslus jų kilmės atspindėjimas.

Argumentai prieš tai, kad santrumpos raidės būtų tariamos užsienio kalba, yra tokie:

1. Reikia žinoti raidžių pavadinimus užsienio kalba, o juos taisyklingai ištarti gali tik mokantys tą kalbą.

2. Ne visų santrumpų kilmė yra žinoma. Be to, yra mišrios kilmės santrumpų, pavyzdžiui, kompiuterių programos sąsajos pavadinimo *RHIDE* antroji dalis yra kilusi iš anglų kalbos: *IDE* = *integrated development environment*, o pirmoji yra šią sąsają patobulinusio Roberto Hionerio [Höhner] (vokiškos kilmės asmenvardis) inicialai.

3. Lietuvių kalba fonetinė (tiksliau – artima fonetinei). Todėl neįprasta, kad būtų tariama kitaip negu rašoma.

Kad santrumpų raides reikia tarti lietuviškai, galima pateikti tokius argumentus:

1. Kitose kalbose santrumpų raidės vadinamos sava kalba. Neteko girdėti, kad anglai tartų raides kitų kalbų santrumpose kitaip, negu jos vadinamos anglų kalbos abécélėje. Pavyzdžiui, Lietuvos televiziją (*LTV*) šnekamojoje kalboje anglai vadina [*el-ti-vi*], lotynišką *CV* (*curriculum vitae*) vadina [*si-vi*], graikiškos kilmės santrumpą *ISO* (gr. *isos* – lygu) taria [*ai-sou*]. Jeigu anglui santrumpą *UAB* ištartume [*u-a-be*], vargu ar jis suprastų, kad tai yra *UAB*. Vokiečiai *LTV* vadina [*el-te-fau*]. Vokiečių kalbos rašybos žodyne (DUW 2003) yra pateiktas kai kurių santrumpų, kilusių iš anglų kalbos, tarimas, pavyzdžiui, *CD* [*tse:'de:*], *DVD* [*de:fau'de:*].

2. Informacinėse technologijose raidės neskirstomos į kalbas (Unicode 2003). Nėra nei angliskų, nei vokiškų, nei lietuviškų raidžių. Visos jos, nesvarbu, ar su diakritiniais ženklais, ar be jų, priklauso tai pačiai, šiuo atveju lotyniškai, abécélei.

Visa tai rodo, kad raides santrumpose natūralu ištarti taip, kaip jos vadinamos ta kalba, kurioje santrumpa pavartota. Vadinas, lietuvių kalbos tekste santrumpas reikia skaityti lietuviškai (angliškame – angliškai, vokiškame – vokiškai ir t. t.).

Žinoma, gali būti ir viena kita išimtis. Pavyzdžiui, santrumpą *BBC* tariame *bi-bi-si*. Taip susiklostė istoriškai, nes prieš keletą dešimtmečių ir rašėme *Bi-Bi-Si*. Be to, ši santrumpa pas mus pateko ne rašytiniu, o sakytiniu paridalu (per BBC radiją). Tačiau išimčių neturi būti daug. Prieš keletą metų

į tokią išimtį pretendavo santrumpa *WWW* – daug kas sakė angliskai: [*dabl ju-dabl ju-dabl ju*]. Dabar jau įpratome tarti lietuviškai – [*vė-vė-vė*].

Atskirais atvejais, kai iš santrumpos raidžių galima sudaryti skiemenis, santrumpa gali būti skaitoma skiemenumis, pavyzdžiu, *MIME protokolas* [*mime protokolas*], *GIF rinkmenà (fáilas)* [*gif rinkmenà (fáilas)*].

3. IŠVADOS

Sudarant ir vartojant lietuviškas terminų santrumpas, reikėtų laikytis tokių taisyklų:

1. Daugiažodžių lietuviškų terminų santrumpos (jei reikia) daromos iš atitinkamo lietuviško termino, t. y. iš kitų kalbų neperkeliamos.
2. Lietuvių kalboje santrumpos rečiau vartojamos negu kitose kalbose. Dėl to terminas, turintis santrumpą kitoje kalboje, gali jos neturėti lietuvių kalboje.
3. Santrumpos, kurios kitose kalbose visiškai pakeičia visą neinformatyvų terminą, į lietuvių kalbą gali būti perkeltos kaip rūši nurodančios termino dalys.
4. Santrumpos, kurios kitose kalbose visiškai pakeičia visą terminą, bet to termino žodžiai (pvz., spalvų pavadinimai) yra informatyvūs ir svarbūs vartojant terminą, į lietuvių kalbą neperkeliamos, o sudaroma lietuviškų žodžių santrumpa.
5. Santrumpos tariamos paeiliui vardijant jų raidžių lietuviškus pavadinimus nepriklausomai nuo to, iš kokios kalbos kilusi ta santrumpa.

LITERATŪRA

- Dagienė V., Grigas G., Jevsikova T. 2005: *Enciklopedinis kompiuterijos žodynas*, Vilnius, TEV.
DUW 2003: *Deutsches Universal Wörterbuch*. 5, Dudenverlag.
Fledžinskienė G., Kaulakienė A., Žalkauskas V. 2000: Kompiuterio spalvų terminai. – *Terminologija* 7, 2000.
IKRS 1992: *Lietuvių kalbos rašyba ir skyryba*. Parengė N. Sližienė, A. Valeckienė, Vilnius.
Unicode 2003: *The Unicode Standard*. Version 4.0. *The Unicode Consortium*.

Gauta 2006-11-27

Gintautas Grigas
Matematikos ir informatikos institutas
Akademijos g. 4, Vilnius
E. paštas grigas@ktl.mii.lt