

О генерации среды фильтрации избыточной информации с использованием шаблонов

А. Авагян, А. Милетбашян

Ереванский государственный университет,
Государственный инженерный университет Армении

Аннотация

Существующие методы проектирования систем фильтрации избыточности не всегда справляются с интенсивными изменениями форм избыточной информации (спама). Предлагаемая нами методология проектирования таких систем построена на инфраструктуре фильтрации (FI), основанной на обработке шаблонов. Эта инфраструктура позволяет гибко настраиваться на новые формы и тем самым эффективно фильтровать избыточную информацию.

Литература

- [1] Alan Schwartz. SpamAssassin. - O'Reilly; 1 edition (July, 2004). – 207p.
- [2] Paul Wolfe, Charlie Scott, Mike Erwin. Anti-Spam Tool Kit. - McGraw-Hill Osborne Media; 1 edition (March 17, 2004). – 400p.
- [3] P. Lutus, The Anti-Spam <http://www.arachnoid.com/lutus/antispam.html>
- [4] SecurityLab, Обзор 11-ти антиспамовских продуктов, <http://www.securitylab.ru/50190.html>
- [5] Алексей Тутубалин, Технология SPF, «Вебпланета». <http://www.webplanet.ru/news/reading-room/2004/7/23/spf.html>
- [6] Gina M. LaPlante, How Private is Your Work Email?, November 14, 2000, <http://www.tilj.com/content/ecomarticle11140001.htm>
- [7] Elliott Rusty Harold, W. Scott Means. *XML in a Nutshell*. 2nd edition, O'Reilly & Associates, June 2002.
- [8] Н. Питц-Моултис, Ч. Кирк. *XML в подлиннике*. - ВНВ-СПб, август 2000.
- [9] Д. Мартин, М. Бирберк, Б. Лозген, Дж. Пиннок, С. Ливингстон, П. Старк, К. Уильямс, Р. Андерсен, С. Мор, Д. Балилес. *XML для профессионалов*. - Лори, апрель 2001.
- [10] М. Даконта, А. Дж. Саганич. *XML и Java 2*. - Питер, май 2001.
- [11] Brett McLaughlin. *Java & XML 2nd Edition: Solutions to Real-World Problems*. September 2001.

Շաբլոնների միջոցով ավելցուկային ինֆորմացիայի գտման միջավայրի գեներացիայի մասին

Ա. Ավագյան, Ա. Սիլեբաշյան

Ամփոփում

Չտման համակարգերի նախագծման գոյություն ունեցող մեթոդները միշտ չէ որ կարողանում են հաղթահարել ավելցուկային ինֆորմացիայի (spam) ձևերի ինտենսիվ փոփոխությունները: Նման համակարգերի մեր կողմից առաջարկվող մեթոդաբանության հիմքում ընկած է շաբլոնների մշակման վրա հիմնված գտման ենթակառուցվածքը (FI): Այս ենթակառուցվածքը թույլ է տալիս ճկուն հարմարվել նոր ձևերին, այդպիսով թույլ տալով արդյունավետ գտել ավելցուկային ինֆորմացիան: