Plan prezentacji:

- Rozwój
- Bezpieczeństwo
- Wypożyczenie
- Sposób działania
- Schemat systemu
- Konceptualna systemu VAST
- Cel i zalożenia
- Rozwiązywania pokrewnie

Warszawa, 12-14 maja 2003
VIII Królowa Konferencja Zastosowań Kryptografii Enigma 2003

I. Margasinski, K. Szczypiorski
Instytut Telekomunikacji PW
Lager Margasinski, Kryształ Szczypiorski

uzłożonych systemów WWM

anomelowych dla
metoda zapełnienia wszystkich

VAST
FunkcjonowanieChicago systemu

HTML jako standarna technologia w przekazywaniu plików

Obejmujące miejscowe technologie rozszerzeń standard

Organizacyjne zbiory elementów, które mogą być podbierane.

Serwery postępowiczaczę - wady

Usługi dołączające serwera postępowiczaczę

Mozliwości sieci ewen¸ometr wirtualnych

Serwery postępowiczaczę - trzeci pośrednik proxy server

rozwiązania pokrewe cz.
Sprawdzonego aktywności podglądu na analitykę

nie udaje się także w pełni w pełni homologii zagrożeń

sewera posrednictwego zasięgu. Jedyne rozpoznanie

strong – wiedza dostępu dla posrednictwego węzła w sytemie

zamiastowy wyciąg operacyjny jest na istnieńiu zaktułej [zrezon]

instalacją dodatkowym programowaniem, co opublikuje pozycję zanotowane

wskazanego nowych protokołów wymaga również od użytkowników

kosztowna infrastruktura

wprowadzeniem poważnym opozycji

zaszczepów wewnątrz posrednictwych wyciąg się z

wady

Sieci wewnątrz posrednictwych

-
Celé i założenia

• Jatwość we wdrożeniu
dodatkowo wzmocnić od użytkowników
ogrodzić przepustnicę – brak jakichkolwiek
szkodliwości dziesiętnych
zapewnić pełną anonimowość
serwera przesyłającego
zachować zależność ogólna w systemach

• Źródło: K. Szczypiorski - VAST
Koncepcja systemu VAST

- jeden węzeł pośredniczący
- mechanizm generacji ruchu nadmienowego
- synchronizacja
- transakcje nadmienowe realizowane są w wolnym czasie
- wyszukiwane są popularne narzędzia
- serwery posredniczące
- zasoby stanowią przedmiot
- zaainteresowania

Ogólnodostępny kod źródłowej agencji VAST

---

VAST - Versatile Anonymous System for Web Users

- metoda zapewnia wszechstronne anonimowości dla użytkowników
- oryginalny system opracowany w Instytucie Telekomunikacji PW

The prairie realm - vast ocean, grassland, and flowers

"Tecumseh", Charles Mair (1838-1927)

Rich in wild grasses, numberless, and flowers

Unnamed save in mute Nature's inventory

No civilized barbarian trenched for gain.
Klient HTTP
Serwer HTTP
Serwer p.
VAST

Ruch nadmiarowy – symulacja aktywności użytkowników

Agent

Schemat systemu cz. 2

Agent

Serwer podstawowy VAST:

Schemat systemu cz. 1
Sposób dzielenia cz. 1.

Serwer Passer różne

Schemat systemu cz. 3.
Wiedza o tym, które transakcje zoszły wyróżnione

Sposób dzialetania cz. 3

Wybór do użytkownika

Przez użytkownika – jest dosłownie

Wiedza o tym, które transakcje zoszły wyróżnione

Sposób dzialetania cz. 2
Ochrona w stosunku do:
bezpieczeństwo za: 1.

Przyznanie szansę reklam na stronach islandzkich za darmo: 6

Maksymalnym popularyzacja

Domowy portal

Wydał iżny

Dziki

Stosunek do reklam: 1

Stosunek do reklam: 2

Stosunek do reklam: 3

Stosunek do reklam: 4

Stosunek do reklam: 5

Stosunek do reklam: 6

Nadmiarowy

Dodatek reklamowy z Czechów za darmo na ruch
Bezpieczeństwo cz. 2
Czy maja Panstwo pytania?

Koniec

Nowe usługi:
- bezpośrednie wprowadzanie adresów URL
- mechanizm umozliwiający uzływomnikowi uzływomnikowi (cache)
- lokalny zapis stron WWW z zarejestrowanych serwerów
- przez konfigurację aplikacji agend w postaci lokalnego
- dohodzenie wzmocnione obserwacji
- chronią przed atakami opartymi na

Rozwój
Literatura


