



# Zasady implementacji pomiaru odstępów pełnych i częściowych

## Spis treści:

Informacje ogólne .....	2
Podstawowa implementacja pomiaru – odstępy pełne.....	3
Implementacja pomiaru odstępów częściowych .....	3
Przeprowadzanie indywidualnych testów przez uczestników badania. ....	5



## Informacje ogólne

Skrypt główny badania xgemius.js jest dostępny na serwerze (tzw. hitcollectorze; np. *gapl.hit.gemius.pl/xgemius.js*) firmy badawczej. Wszystkie odsłony internautów rejestrowane w trakcie użytkowania przez nich treści audytowanych stron i aplikacji uczestników badania, powinny być mierzone przy użyciu skryptu xgemius.js w postaci i wersji aktualnie dostępnej na hitcollectorze.

W trakcie pomiaru aktywności użytkowników Internetu, konsumujących treści uczestnika badania, skrypt główny powinien być wywoływany bezpośrednio z serwera firmy badawczej, ze względu na konieczność zachowania równych warunków pomiaru wszystkich uczestników badania oraz umożliwienie firmie badawczej równoczesnej, szybkiej i kontrolowanej aktualizacji narzędzi audytowych.

Zgodnie z uchwałą, za odsłonę uznajemy zdarzenie pełnego przeładowania nową treścią zawartości strony w oknie przeglądarki lub aplikacji z wyłączeniem komponentów statycznych, poprzedzone każdorazowo intencjonalną akcją użytkownika wynikłą z intencji pozyskania nowej treści, aktualizacji bieżącej treści lub skorzystania z nowej usługi. Przy czym za komponent statyczny uznajemy część graficzną i funkcjonalną warstwy prezentacji realizującą funkcję tła, nagłówka, stopki, menu lub paska nawigacji, które nie podlegają zmianie w zależności od dostarczanych treści bądź usług. W pełnym zbiorze odsłon wyodrębniamy dla wewnętrznych potrzeb badania Megapanel 2 typy:

- Odsłona pełna – odsłona, w trakcie której następuje przeładowanie wszystkich komponentów statycznych.
- Odsłona częściowa – odsłona, w trakcie której nie następuje przeładowanie wszystkich komponentów statycznych.



## Podstawowa implementacja pomiaru – odsłony pełne

Uczestnik badania powinien wkleić do kodu swojej strony wywołanie skryptu zliczającego w standardowym formacie,

```
<script type="text/javascript">
<!--><![CDATA[//><!--
var pp_gemius_identifier = 'IDENTYFIKATOR';

// lines below shouldn't be edited
function gemius_pending(i) { window[i] = window[i] || function() {var x = window[i+'_pdata'] = window[i+'_pdata']
|| []; x[x.length]=arguments;}};
gemius_pending('gemius_hit'); gemius_pending('gemius_event'); gemius_pending('pp_gemius_hit');
gemius_pending('pp_gemius_event');

(function(d,t) {var ex; try {var
gt=d.createElement(t),s=d.getElementsByTagName(t)[0],l='http'+((location.protocol=='https:')?'s':'');
gt.async='true'; gt.src=l+'://PREFIX.hit.gemius.pl/xgemius.js'; s.parentNode.insertBefore(gt,s);} catch (ex)
{}})(document,'script');

//--><!!>
</script>
```

gdzie

- **IDENTYFIKATOR** – jest to unikalny identyfikator skryptu jednoznacznie przypisujący hit do węzła drzewka w bazie gemiusTraffic.
- **PREFIX** – jest to oznaczenie serwera lub serwerów stanowiących hitcollector dla badania (np. prefix gapl będący głównym hitcollectorem wykorzystywanym na rzecz badania Megapanel).

Skrypt będzie wykonywany przy każdym przeładowaniu okna przeglądarki używanej do przeglądania audytowanych treści.

## Implementacja pomiaru odsłon częściowych

Do firmy badawczej należy zgłosić chęć uwzględnienia w pomiarze odsłon częściowych generowanych przez użytkowników Internetu na treściach udostępnianych przez uczestnika. Firma badawcza po rewizji zgłoszonych treści oraz sposobu ich dostarczania do użytkowników, udzieli szczegółowych wytycznych odnośnie sklasyfikowania i pomiaru odsłon częściowych. Dane z kont uczestników badania, którzy nie zgłosili chęci pomiaru odsłon częściowych, bądź którzy nie przeszli weryfikacji lub nie zastosowali się do wytycznych firmy badawczej, nie będą uwzględniane w trakcie przygotowywania wyników badania Megapanel.



Odśłony częściowe na stronie zawierającej elementy flashowe bądź ajaxowe, na której został wczytany skrypt główny można przesłać wywołując funkcję `gemius_hit`

```
gemius_hit('IDENTYFIKATOR');
```

Przykład wywołania funkcji `gemius_hit` skryptu głównego i przesłania hitu z identyfikatorem węzła drzewka konta audytowego, dla linku

```
<a href="http://test.testowy.com/test" onclick="gemius_hit('nLuQbYi8G0G3.6QAI2IYEJew.ohgBu7_mtmDRiEvdFP.C7') "> Link testowy </a>
```

oraz we flashu

```
on (release){  
getURL("javascript: gemius_hit('nLuQbYi8G0G3.6QAI2IYEJew.ohgBu7_mtmDRiEvdFP.C7')");}
```

W przypadku, gdy strona html lub aplikacja wczytuje jednocześnie elementy ajaxowe lub flashowe, które przesyłają odśłony częściowe, uczestnik badania powinien usunąć identyfikator z hitu przesyłanego w rezultacie wykonania skryptu głównego i przesłać tylko pojedynczą odślonę częściową. Oznacza to konieczność usunięcia z kodu strony definicji `var pp_gemius_identifier = 'IDENTYFIKATOR'`; co daje to wywołanie skryptu głównego w postaci:

```
<script type="text/javascript">  
  
<!--><![CDATA[//><!--  
  
// lines below shouldn't be edited  
function gemius_pending(i) { window[i] = window[i] || function() {var x = window[i+'_pdata'] = window[i+'_pdata']  
|| []; x[x.length]=arguments;}};  
gemius_pending('gemius_hit'); gemius_pending('gemius_event'); gemius_pending('pp_gemius_hit');  
gemius_pending('pp_gemius_event');  
  
(function(d,t) {var ex; try {var  
gt=d.createElement(t),s=d.getElementsByTagName(t)[0],l='http'+((location.protocol=='https:')?'s':'');  
gt.async='true'; gt.src=l+'://PREFIX.hit.gemius.pl/xgemius.js'; s.parentNode.insertBefore(gt,s);} catch (ex)  
{}})(document,'script');  
  
//--><![>  
  
</script>
```



## Przeprowadzanie indywidualnych testów przez uczestników badania.

Wszystkie testy przeprowadzane, indywidualnie po stronie uczestników badania muszą być wykonywane z użyciem dedykowanych, odrębnych identyfikatorów skryptów. Uczestnik badania wykonujący testy powinien zgłosić firmie badawczej listę identyfikatorów skryptów wykorzystywanych w trakcie testów. W przypadku nieprawidłowej implementacji pomiaru odsłon w trakcie przeprowadzanego testu, firma badawcza zastrzega sobie prawo do odfiltrowania danych pochodzących z testu i nie wykorzystywania ich do przygotowania wyników badania Megapanel.