Bimax – 2017

A\_2.0 Log Processor

v1.0

Document History

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Version - Author | Date | Content |
| V1.0 – Tony | 2017/01/07 | First Draft |
|  |  |  |

1. Over View:

Log Processor có các nhiệm vụ sau:

1. Làm đầu vào chung nhận raw log từ CDN Edge server
2. Phân loại các dòng log tương ứng với từng domain CDN
3. Lưu trữ log đã phân loại để input vào hệ thống Analytics: i.e. Bimax Counter (refer A\_2.1) và Bimax Insight (refer A\_2.2) để xử lí.
4. Lưu trữ log để làm backup cho trường hợp cần phục hồi data ở các hệ thống Analytics.
5. Components and Functions:
   1. Log Center:
   2. Controller:
      1. Filter:
      2. Splitter:
      3. Extractor:
   3. Log Storage:
6. Block Diagrams: