



예스24 티켓랭킹

> 항목별 티켓랭킹 테이블을 추출하여 엑셀파일로 저장한 후 메일 발송.

- 프로젝트명 : RPA07_티켓랭킹_본인이름
- Sequence를 사용하여 구현
- 메일은 RPA로 발송할 것. 결과 메일 수신자 (rpa.sj.jeong@gmail.com)
- 소스파일은 압축하여 카톡으로 제출
- 문제는 외부 유출 금지

1

<예스24 티켓랭킹>

- 템플릿 파일을 복사하여, 결과파일을 생성한다.
 - 파일명: 티켓랭킹_(오늘날짜)_(본인이름)
 - 예시: 티켓랭킹_240628_정수진
- 수신한 메일에서 처리할 항목을 가져온다.
- <http://ticket.yes24.com/New/Rank/Ranking.aspx>
- 주어진 항목별 티켓 랭킹을 추출하여 가공한다.
- 추출한 데이터를 결과 파일의 각 항목별 시트에 기입한다.
- 본문에 처리 항목의 성공/실패 여부를 기재하고, 엑셀 파일을 첨부하여 메일을 발송한다.

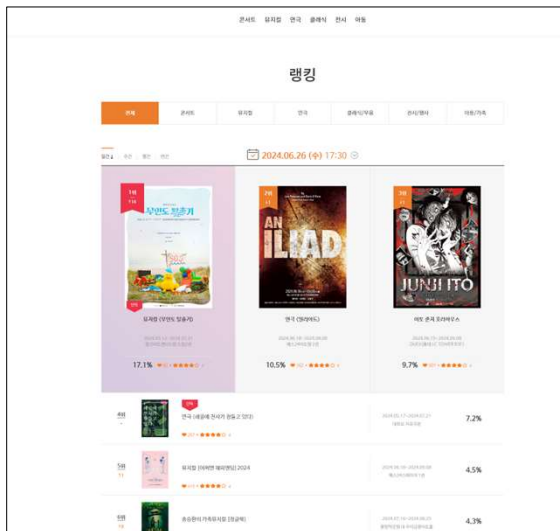
2

1. 수신한 메일에서 처리할 항목을 가져온다.



3

2-1. 예스24 티켓랭킹 페이지에 들어간다.



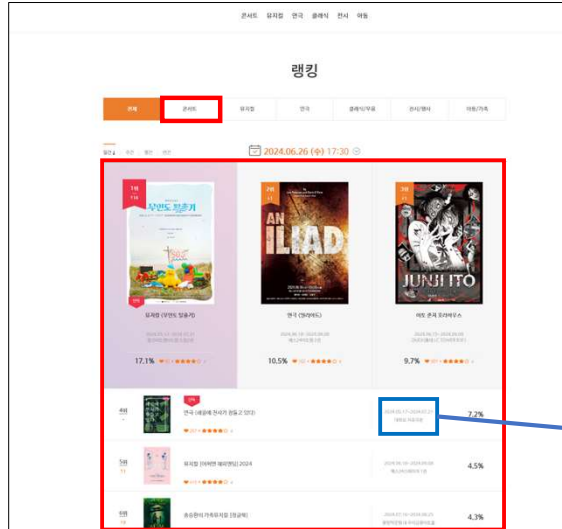
<http://ticket.yes24.com/New/Rank/Ranking.aspx>

📌 추가 점수

1. Dictionary Config 를 생성하여 활용

4

2-2. 항목별로 테이블을 추출하여 가공한다. (1위~마지막 행까지)



개발 조건

- 추출한 데이터를 “**시작일, 종료일, 장소**” 로 분리
- 시작일과 종료일의 날짜는 **연월일**로 수정(예 : 2024년06월27일)

2024.05.17~2024.07.21
대학로 자유극장

5

3. 완성된 DataTable은 항목별로 시트에 기입한다.

순위	공연명	시작일	종료일	장소
1위	유지집 (해대스타일) 한국 공연	2024년07월12일	2024년10월06일	사육대씨어터
2위	2024 VANNER 1ST ENCORE CONCERT [THE FLAG : A TO V] IN SEOUL	2024년07월27일	2024년07월28일	YES24 LIVE HALL
3위	THE BOYZ WORLD TOUR : ZENERATION II	2024년07월12일	2024년07월14일	KPSO DOME(울림빅채조경기장)
4위	유지집 (우인도 발출기)	2024년05월12일	2024년07월21일	웅크아트센터드림 드림2관
5위	한국 (일리아드)	2024년06월18일	2024년09월08일	메스24아트원 2관
6위	이토 준지 호리하우스	2024년06월15일	2024년09월08일	DJEX홀대 LC TOWER B3F
7위	한국 (새롭게 천사가 왔다고 있다)	2024년05월17일	2024년07월21일	대학로 자유극장
8위	헝스터어 단독공연 AKI	2024년07월14일	2024년07월14일	YES24 LIVE HALL
9위	유지집 (메노포즈)	2024년06월13일	2024년08월25일	한신아트센터
10위	유지집 (홀로)	2024년06월11일	2024년08월11일	대학로 TOM 1관
11위	2024 서울 팝콘(Seoul POPCON)	2024년08월16일	2024년08월18일	서울 코엑스 C홀
12위	한국 (행아)	2024년06월18일	2024년09월08일	메스24아트원 1관
13위	유지집 (이제면 해피연습) 2024	2024년06월18일	2024년09월08일	메스24스테이지 1관
14위	유지집 (올해 드림)	2024년06월11일	2024년09월01일	메스24스테이지 2관
15위	유지집 (이탈레드)	2024년06월20일	2024년09월01일	연희파크 유니클러스 1관
16위	Xdinary Heroes Concert(Closed set.v6.2)	2024년07월05일	2024년07월07일	YES24 LIVE HALL
17위	송승환의 가족유지집 (장공복)	2024년07월16일	2024년08월25일	울림빅공연 내 우리금융아트홀
18위	[난들] 2024 이찬용 콘서트 : 장가 (喪家)	2024년07월22일	2024년07월28일	수원시내체육관
19위	배에 더 유지집 (bare the musical)	2024년05월22일	2024년08월25일	두산아트센터 연강홀
20위	BADA THE OCEAN CONCERT PINK SUMMER DREAM	2024년07월21일	2024년07월21일	상상동 백암아트홀
21위	[고양] 2024 라이브가족유지집 (피터팬)	2024년07월05일	2024년07월07일	현대백화점 김혁스링 9층 문화홀
22위	스웨이트 내한공연 (Suede Live in Seoul)	2024년08월23일	2024년08월23일	KBS 아레나(구88체육관)
23위	사이먼 스톱 앤셀 북홀로	2024년06월04일	2024년07월01일	LOI아트센터 서울 LG SCORATURE 홀
24위	유지집 (행운의 가이드 : 사랑과 살인범)	2024년07월06일	2024년10월20일	광림아트센터 BBCH홀
25위	[서울 대학로] 레트로로컬극 연극 라면	2024년04월11일	2024년07월31일	대학로 해피시어터
26위	[부산] 유지집 [디어 에반 헨슨] (Dear Evan Hansen)	2024년07월04일	2024년07월21일	도림씨어터
27위	[난들] 2024 이찬용 콘서트 : 장가 (喪家)	2024년07월13일	2024년07월14일	안동시내체육관
28위	제22회 김천국제가족연극제 [미안 CAT]	2024년07월29일	2024년07월29일	김천문화예술회관 대공연장
29위	한국 (올로)	2024년04월23일	2024년07월14일	올릭스씨어터
30위	장남김포니오케스트라 제167회 장남마티네 콘서트(GREAT COMPOSER SERIES)	2024년07월04일	2024년07월04일	광림아트센터 장천홀
31위	[고양] 유지집 (손자의 전쟁)	2024년06월21일	2024년06월30일	고양예술당주요 문화극장
32위	유지집 (3년 임의)콘서트	2024년07월27일	2024년08월23일	리모아르티어 아트홀

개발 조건

- 각각의 시트에 기록할 것
- 결과 시트는 **템플릿 파일의 서식**을 사용
- 각 항목에 맞는 데이터가 기입되어야 함

6

4. 본문에 각 항목의 1위 데이터를 취합한 테이블을 삽입하고, 엑셀 파일을 첨부하여 메일을 발송한다. (RPA로 보낼 것)

[티켓랭킹] 2024/06/28 RPA 수행 결과_정수진

Sujin Jeong <rpa.sj.jeong@gmail.com>
나에게 ▾

안녕하세요.

2024/06/28 RPA 수행 결과 안내드립니다.

전체, 콘서트, 뮤지컬, 연극, 클래식/무용, 전시/행사 항목의 1위 정보는 아래와 같습니다.

순위	공연명	시작일	종료일	장소
전체	뮤지컬 [하이스타운] 한국 공연	2024년07월12일	2024년10월06일	사롯데씨어터
콘서트	2024 VANNER 1ST ENCORE CONCERT [THE FLAG : A TO V] IN SEOUL	2024년07월27일	2024년07월28일	YES24 LIVE HALL
뮤지컬	뮤지컬 [하이스타운] 한국 공연	2024년07월12일	2024년10월06일	사롯데씨어터
연극	연극 <일리아드>	2024년06월18일	2024년09월08일	예술24아트홀 2관
클래식무용	강남심포니오케스트라 제167회 강남마티네 콘서트<GREAT COMPOSER SERIES>	2024년07월04일	2024년07월04일	광림아트센터 장전홀
전시행사	이로준지 로리하우스	2024년06월15일	2024년09월08일	DUEX(롯데 LC TOWER B3F)

주출한 데이터는 엑셀 파일로 첨부드리오니 참고부탁드립니다.
감사합니다.

첨부파일 1개 · Gmail에서 스캔함 ☉

티켓랭킹_240628_...

7

4. 본문에 각 항목의 1위 데이터를 취합한 테이블을 삽입하고, 엑셀 파일을 첨부하여 메일을 발송한다. (RPA로 보낼 것)

📌 개발 조건

1. 제목에 **본인 이름** 기재
2. 메일에 기재하는 날짜는 **수신 메일의 날짜** 사용
3. 제목과 본문은 **String.Format**을 활용하여 작성
4. 각 항목의 1위 데이터를 취합하여 **본문에 테이블** 삽입 (테이블 서식은 자유)
5. 수행 **성공 항목**과 수행 **실패 항목**을 본문에 기재

8