

RPA05 티켓랭킹

- 프로젝트명 : RPA05_티켓랭킹_본인이름 (새 프로세스 & 초기 세팅)
- 항목별 티켓랭킹 테이블을 추출하여 엑셀파일로 저장한 후 메일 발송
- 메일은 RPA로 발송. 결과 메일 수신자(minasong621@gmail.com)
- 소스파일은 압축하여 카톡으로 제출
- 문제는 외부 유출 금지

RPA05 티켓랭킹

1. Jobs 폴더 & Data 폴더 생성, Data 폴더 내 Input, Output 폴더 생성, 모듈별 작업 후 Main에서 연결
2. 템플릿 파일을 복사하여, 결과파일을 생성한다.
 - 파일명: RPA05_티켓랭킹_오늘날짜_본인이름 ※ 예시: RPA05_티켓랭킹_20250507_송민아.xlsx
3. 수신한 메일에서 처리할 항목을 추출한다.
4. 예스24 사이트에 접속하여, 처리 항목별 티켓 랭킹 정보를 추출하여 가공한다.
 - 사이트: <http://ticket.yes24.com/New/Rank/Ranking.aspx>
5. 추출한 데이터를 결과파일의 각 항목별 시트에 기입한다.
6. 각 항목의 1위 데이터를 취합하여 본문에 테이블을 삽입하고, 결과파일을 첨부하여 메일로 발송한다.
7. 추가 점수 : Dictionary Config 변수 생성하여 활용

RPA05 티켓랭킹

1. 수신한 메일에서 처리할 항목을 가져온다.

[RPA05 티켓랭킹] 2025/05/07 티켓랭킹 검색목록



Inbox x



Min A Song <minasong621@gmail.com>

to me ▼

안녕하세요.

추출할 데이터 목록 정보 전달드립니다.

- 추출 항목 : 전체, 콘서트, 뮤지컬, 연극, 클래식/무용, 전시/행사

감사합니다.

↩ Reply

➡ Forward



RPA05 티켓랭킹

2. 예스24 티켓랭킹 페이지에 들어간다.



랭킹

전체 콘서트 뮤지컬 연극 클래식/무용 전시/행사 아동/가족

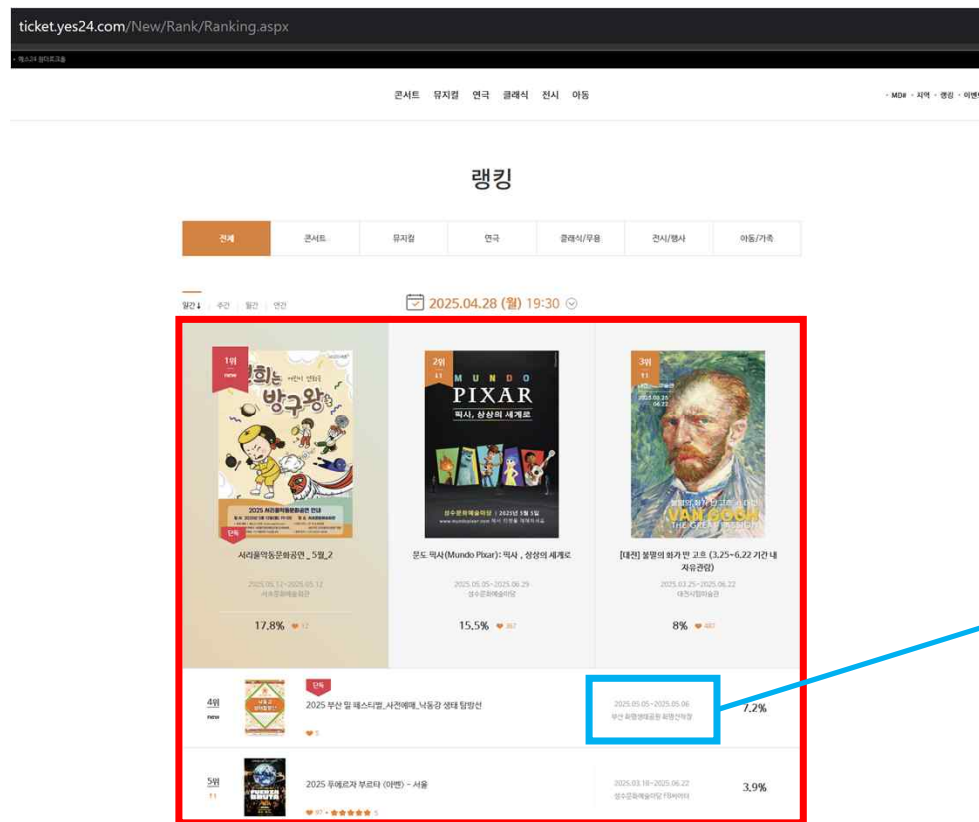
2025.04.28 (월) 19:30

<p>1위 11 [대인] 불망의 화가 반 고흐 (3.25~6.22 기간 내 자유관람) 2025.03.25~2025.06.22 대전시립미술관 8% 407</p>	<p>2위 11 몬도 픽사(Mundo Pixar): 픽사, 상상 세계로 2025.05.05~2025.06.29 영수문화재단 15.5% 367</p>	<p>3위 11 [대인] 불망의 화가 반 고흐 (3.25~6.22 기간 내 자유관람) 2025.03.25~2025.06.22 대전시립미술관 8% 407</p>
<p>4위 11 2025 부산 일 테스티발: 사관예매, 낙동강 성대 일망전 2025.05.05~2025.05.08 부산 화랑재단 7.2%</p>	<p>5위 11 2025 루에르자 부르타 (여백) - 서울 2025.03.18~2025.06.22 영수문화재단 3.9%</p>	

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

RPA05 티켓랭킹

3. 처리 항목별로 테이블을 추출하여 가공한다. (1위~마지막 행까지)



- 1) 추출한 데이터를 "시작일, 종료일, 장소"로 분리
- 2) 시작일과 종료일의 날짜는 "년월일"로 수정
(예. 2025년05월05일)

2025.05.05~2025.05.06
부산 화명생태공원 화명선착장

RPA05 티켓랭킹

4. 완성된 DataTable은 처리 항목별로 시트에 기입한다.

순위	제목	시작일	종료일	장소
1위	문도 픽사(Mundo Pixar): 픽사, 상상의 세계로	2025년05월05일	2025년06월29일	성수문화예술마당
2위	서리풀악동문화공연 _ 5월_2	2025년05월12일	2025년05월12일	서초문화예술회관
3위	[대전] 불멸의 화가 반 고흐 (3.25~6.22 기간 내 자유관람)	2025년03월25일	2025년06월22일	대전시립미술관
4위	2025 부산 밀 페스티벌_사전에매_낙동강 생태 탐방선	2025년05월05일	2025년05월06일	부산 화명생태공원 화명선착장
5위	2025 푸에르타 부르타 <아벤> - 서울	2025년03월18일	2025년06월22일	성수문화예술마당 FB씨어터
6위	뮤지컬 [알라딘] 한국 초연 (ALADDIN The Musical)	2024년11월22일	2025년06월22일	사롯데씨어터
7위	뷰티풀 민트 라이프 2025	2025년06월13일	2025년06월15일	올림픽공원
8위	2025 부산센텀맥주축제	2025년05월29일	2025년06월08일	부산 영화의전당
9위	뮤지컬 [배니싱]	2025년02월04일	2025년05월25일	링크아트센터 페이코홀
10위	뮤지컬 [알라딘] 한국 초연 - 부산 (ALADDIN The Musical)	2025년07월11일	2025년09월28일	드림씨어터
11위	[광주] 2025 멜로망스 전국투어 콘서트 <Romance Station>	2025년07월26일	2025년07월27일	김대중컨벤션센터 다목적홀
12위	서울바엔스퍼릿쇼 2025 - 티켓	2025년07월25일	2025년07월27일	코엑스 D홀
13위	뮤지컬 [소란스러운 나의 서림에서]	2025년04월08일	2025년06월21일	et theatre 1 (구 눈빛극장)
14위	뮤지컬 [행보] 앵콜	2025년02월19일	2025년05월18일	대화로 TOM 1관
15위	Xdinary Heroes<Beautiful Mind>World Tour in SEOUL	2025년05월02일	2025년05월05일	올림픽공원 내 올림픽홀
16위	[성남] 2025 어린이베스트셀러 뮤지컬 [사과가궁]	2025년04월19일	2025년05월10일	한국잡월드 나래울극장
17위	[울산] 가족뮤지컬 [꼬마버스 타요 - 소원을 들어주는 요술 지팡이 대소동]	2025년06월07일	2025년06월08일	울산 북구문화예술회관
18위	뮤지컬 [백작]	2025년04월16일	2025년07월07일	링크아트센터드림 드림1관
19위	[부산] 춤, 조선통신사 유마도를 그리다	2025년04월25일	2025년05월03일	국립부산국악원 연악당
20위	2025 부산 밀 페스티벌_사전에매_평상힐링존	2025년05월05일	2025년05월06일	부산 화명생태공원 연꽃단지
21위	쇼뮤지컬 여게인 [드림하이] (Showmusical Again [DreamHigh])	2025년04월05일	2025년06월01일	올림픽공원 내 우리금융아트홀
22위	연극 <프라이드> : 연극열전10_다섯 번째 작품	2025년03월29일	2025년06월22일	예스24아트원 2관
23위	[부산] 뮤지컬 타키포 [몬스터 전쟁의 서막 ; 더 줌비]	2025년05월03일	2025년05월04일	KBS부산홀
24위	[연리버드] 마르크 사강 특별전 : BEYOND TIME	2025년05월23일	2025년07월13일	예수이전당 하가람미술관 1F



개발 조건

- 1) 처리 항목별 시트에 각각 기록할 것
- 2) 결과 시트는 템플릿 파일 서식 사용
- 3) 각 항목에 맞는 데이터가 입력되어야 함

RPA05 티켓랭킹

4. 이메일 본문에 각 항목의 1위 데이터를 취합한 테이블을 삽입하고, 엑셀 파일을 첨부하여 RPA로 메일을 발송한다.

[RPA05_티켓랭킹] 2025/05/07 RPA 수행 결과_송민아

minasong621@gmail.com
to me

안녕하세요.

2025/05/07 RPA 수행 결과 안내드립니다.

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

순위	제목	시작일	종료일	장소
전체	문도 픽사(Mundo Pixar): 픽사, 상상의 세계로	2025년05월05일	2025년06월29일	성수문화예술마당
콘서트	뷰티풀 민트 라이프 2025	2025년06월13일	2025년06월15일	올림픽공원
뮤지컬	2025 푸에르타 부르타 <아벤> - 서울	2025년03월18일	2025년06월22일	성수문화예술마당 FB씨어터
연극	서리풀악동문화공연 _ 5월_2	2025년05월12일	2025년05월12일	서초문화예술회관
클래식/무용	[부산] 춤, 조선통신사 유마도를 그리다	2025년04월25일	2025년05월03일	국립부산국악원 연악당
전시/행사	문도 픽사(Mundo Pixar): 픽사, 상상의 세계로	2025년05월05일	2025년06월29일	성수문화예술마당

추출한 데이터는 엑셀 파일로 첨부드리오니 참고 바랍니다.

감사합니다.

송민아 드림

One attachment • Scanned by Gmail

RPA05 티켓랭킹



개발 조건

- 1) 제목에 본인 이름 기재
- 2) 메일에 기재하는 날짜는 수신 메일의 날짜 사용
- 3) 제목과 본문은 String.Format을 활용하여 작성
- 4) 각 항목의 1위 데이터를 취합하여 본문에 테이블 삽입 (테이블 서식은 자유)