

## Chapter 11 : 모범사례

- DAG개발 시, 스타일 규칙 채택 -> 코드 가독성 높임
- Factory함수 이용 -> 반복되는 DAG or Task 생성 가능
- 오퍼레이터 간 사용가능한 "중간단계 데이터 세트"를 캐싱 -> 프로세스 효율 높임
- 리소스 풀 사용 -> Airflow에서 리소스에 대한 액세스 관리/제한 가능
- SLA 사용 -> 장기 실행 작업/DAG 감지, 플래그 지정 가능

## Chapter 12 : 운영환경에서 Airflow 관리

- SequentialExecutor / LocalExecutor : 단일 호스트로 제한되지만, 설정은 간단함
- CeleryExecutor / KubernetesExecutor : 설정에 많은 Task 필요, 여러 시스템에 대한 확장성 좋음
- Prometheus / Grafana : Airflow 측정항목 저장, 시각화에 사용 가능
- 실패 콜백 / SLA : 특정 이벤트 시, 이메일 or 사용자 지정 알림 가능
- 모든 Airflow 구성요소는 DAG 디렉터리에 대한 Access 권한 필요 -> 여러 PC에 배포 간단하지 않음