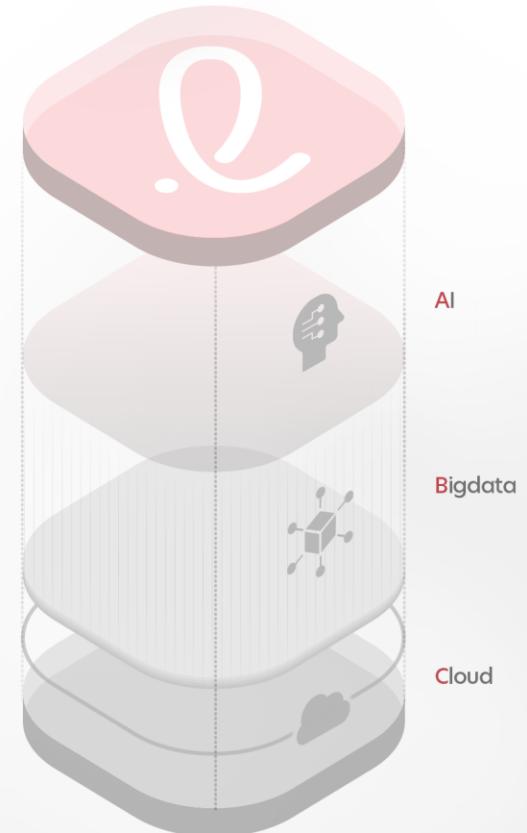




# 릴리즈 프로세스

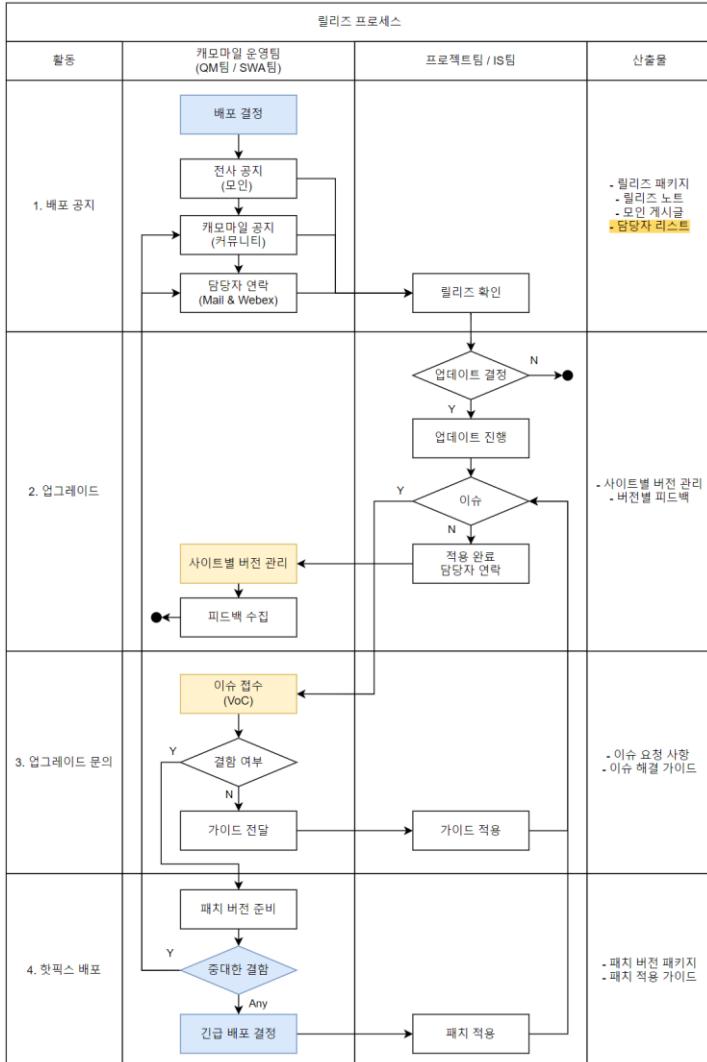
캐모마일 3.0 릴리즈 프로세스

품질경영실 QM팀  
CF부문 SWA팀  
2024. 04. 09



# 릴리즈 프로세스

## 전체 프로세스

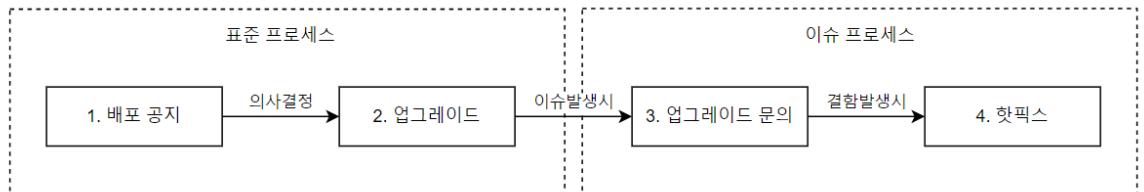


## 프로세스 구성

프로세스는 크게 **A. 표준 프로세스**와 **B. 이슈 프로세스**로 나누어지고

표준 프로세스는 **1. 배포 공지, 2. 업그레이드** 활동과

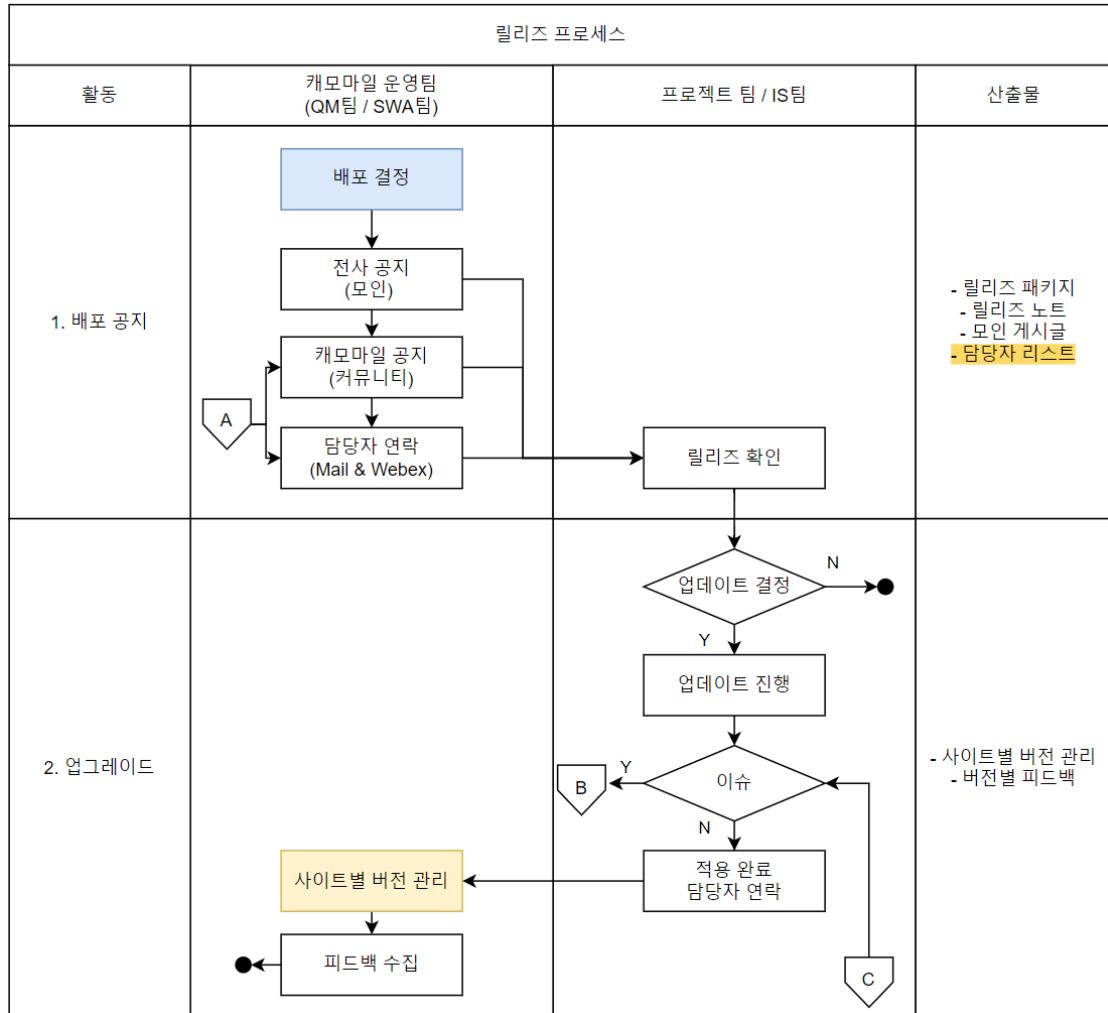
이슈 프로세스는 **3. 업그레이드 문의, 4. 핫픽스 배포**로 활동으로 구성된다.



활동	내용
<b>1. 배포 공지</b>	새로운 버전이나 업데이트가 곧 배포될 예정임을 사용자나 관련 당사자들에게 알립니다. 이 공지는 배포 일정, 새로운 기능, 개선 사항, 필요한 시스템 요구 사항 등의 정보를 포함할 수 있습니다. 목적은 사용자들이 변경 사항에 대해 미리 알고 준비할 수 있도록 하는 것입니다.
<b>2. 업그레이드</b>	실제로 새로운 버전을 설치하고 적용합니다. 업그레이드 과정은 기존 데이터의 백업, 새 버전의 적용, 필요한 경우 데이터 마이그레이션 및 시스템 구성 변경을 포함할 수 있습니다. 업그레이드는 보안 패치 적용, 성능 개선, 새로운 기능 추가 등을 목적으로 합니다.
<b>3. 업그레이드 문의</b>	사용자나 관리자가 업그레이드 과정 중 또는 업그레이드 후에 발생할 수 있는 질문이나 문제에 대해 지원을 요청합니다. 기술지원 채널을 통해서 이루어지며, 문제 해결, 추가정보 제공, 사용방법 안내 등을 포함합니다.
<b>4. 핫픽스 배포</b>	발견된 중요한 버그나 보안 취약점을 신속하게 해결하기 위해 긴급 업데이트(핫픽스)를 배포합니다. 핫픽스는 일반적인 업데이트 주기 외에 발생하며, 특정 문제를 해결하기 위한 것입니다.

# 업무 흐름도 (표준 프로세스)

## 표준 프로세스



### 1.1. 배포 결정

배포할 것인지에 대한 최종 결정이 이루어집니다. 이 단계는 개발 부서, 프로젝트 관리자, 품질관리 부서 등 관련된 모든 이해관계자들의 피드백과 테스트 결과를 바탕으로 합니다.

### 12. 전사 공지

배포 결정이 내려지면, 관련된 모든 부서나 팀에 이 정보를 알리는 과정입니다. 회사 내부의 인트라넷 공지를 통해 이루어지며, 배포 일정, 중요 변경 사항, 준비해야 할 사항 등을 포함 할 수 있습니다. 전사 공지의 목적은 회사 내 모든 관련자가 배포에 대해 인지하고 조치를 취할 수 있도록 하는 것입니다.

### 13. 커뮤니티 공지

사용자 커뮤니티, 고객, 파트너 등 회사 외부의 관련된 모든 당사자들에게 배포 소식을 알립니다. 커뮤니티 공지는 배포 일정, 새로운 기능, 업그레이드 방법 등의 정보를 포함할 수 있으며, 사용자들이 변경사항에 대해 미리 알고 준비할 수 있도록 합니다.

### 14. 담당자 연락

특정 부서나 팀, 개인이 배포와 관련하여 특별히 알아야 하는 목적(이전 버전 사용자 등)이 있는 경우, 이들과 직접 연락하여 구체적인 사항을 논의하고 준비 상태를 확인하는 과정입니다.

### 15. 릴리즈 확인

사용자들이 릴리즈 노트를 확인하는 과정입니다. 사용자들은 릴리즈 노트를 통해 최신 업데이트에 대해 알 수 있으며, 이를 바탕으로 업그레이드 준비를 할 수 있습니다.

### 21. 업데이트 결정

사용자는 제공된 정보, 릴리즈 노트, 업그레이드 필요성 등을 바탕으로 업데이트를 진행할지 결정합니다.

### 22. 업데이트 진행

사용자가 업데이트를 진행하기로 결정했다면, 업데이트 가이드를 따라 업데이트를 진행합니다.

### 23. 이슈 발생

업데이트 과정이나 이후 문제가 발생할 경우, 이슈 프로세스로 진행됩니다.

### 24. 적용 완료

문제가 해결되고 업데이트가 성공적으로 적용되면 업데이트 과정은 종료됩니다.

### 25. 사이트별 버전 관리

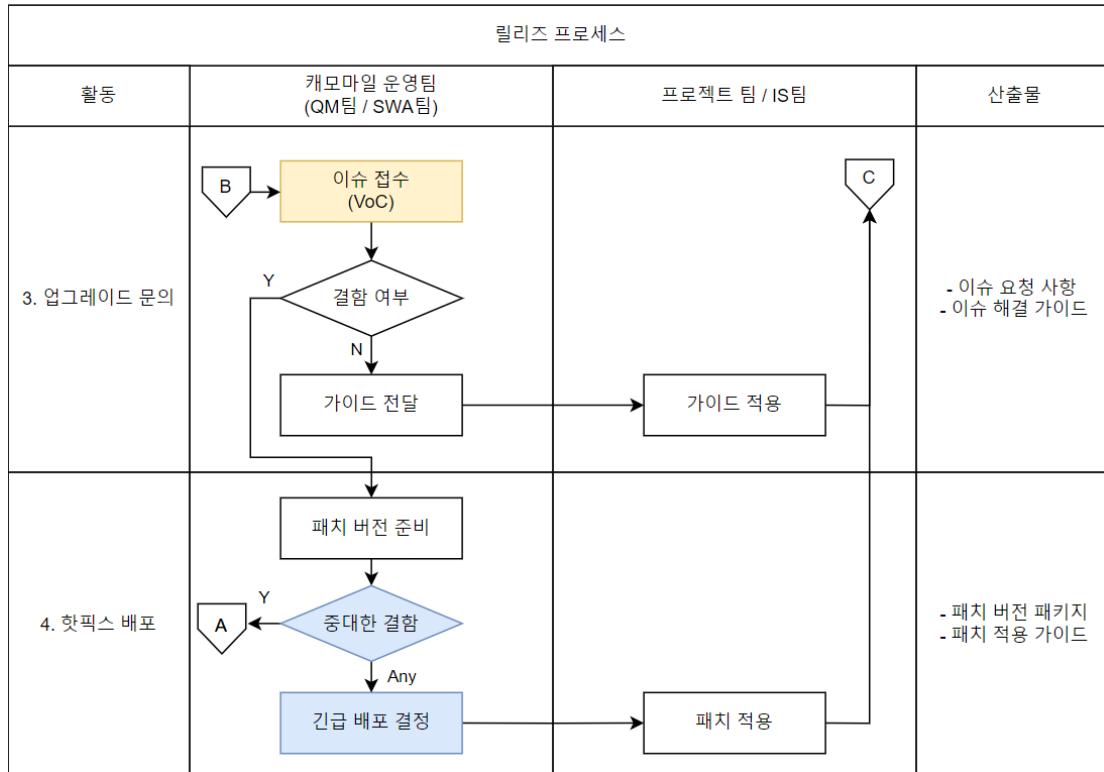
다양한 사이트별로 버전을 관리합니다. 각 사이트가 사용하는 버전을 추적하고 필요한 업데이트와 정보 공유를 정확하게 하는 것이 목표입니다.

### 26. 피드백 수집

사용자로부터 피드백을 수집합니다. 이 피드백은 업그레이드 성공 여부, 발견된 문제점, 개선 사항 등을 포함합니다. 이 피드백을 바탕으로 지속적으로 개선하고, 사용자 경험을 향상시키는데 활용합니다.

# 업무 흐름도 (이슈 프로세스)

## ◆ 이슈 프로세스



### 3.1. 이슈 접수

사용자로부터 업그레이드와 관련된 문제나 질문이 접수됩니다. 이는 VoC(HelpDesk)를 통해 이루어집니다.

### 3.2. 결함 여부

결함 여부를 판단합니다.

N(No): 문제가 결함이 아닌 경우, 가이드 전달 단계로 넘어갑니다.

Y(Yes): 문제가 실제로 패키지 버전의 결함으로 판단되는 경우, 패치 버전 준비로 넘어갑니다.

### 3.3. 가이드 전달

결함이 아닌 경우, 사용자에게 올바른 사용 방법이나 해결방안을 안내하는 가이드를 전달합니다. 이는 사용자 가이드, FAQ, 도움말 등의 형태로 제공될 수 있습니다.

### 3.4. 가이드 적용

사용자는 제공된 가이드를 바탕으로 문제를 해결하거나 올바른 사용 방법을 적용합니다.

### 4.1. 패치 버전 준비

결함을 해결하기 위한 패치(수정 사항)가 준비됩니다. 이는 버그를 수정하거나 보안 취약점을 해결하기 위한 코드 변경을 포함할 수 있습니다.

### 4.2. 중대한 결함

Y(Yes): 결함이 중대한 영향을 미치는 경우, 사용자에게 공지합니다.

### 4.3. 긴급 배포 결정

결함의 성격과 영향을 고려하여, 패치를 긴급하게 배포할지 여부를 결정합니다. 이 과정은 패치 버전을 실제로 배포하는 것을 포함합니다.

### 4.4. 패치 적용

사용자는 제공된 패치 버전을 적용하여 문제를 해결합니다.

## MISSION

사랑과 신뢰를 받는  
제품과 서비스를 제공하여  
인류의 풍요로운 삶에 기여한다

We enrich people's lives by providing  
superior products and services that  
our customers love and trust

