

OffiX Manager

사용 매뉴얼

버전 : v.3.0.0.0

2024.11.20

Solution 사업부

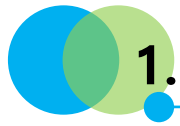




목차

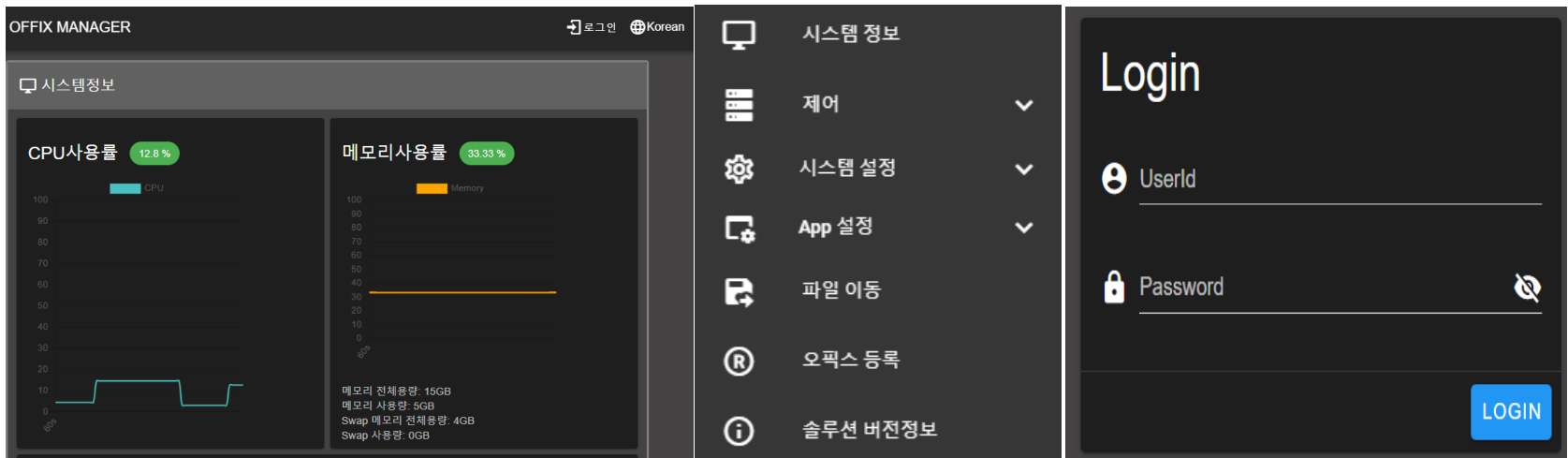
- 1. OffiX Manager 소개 - - - 3
- 2. OffiX Manager 사용법 - - - - - 9

※ 오피스 관련 각종 매뉴얼은 <http://solution.sindoh.com> 복합기 펌웨어 페이지에서 다운로드 받을 수 있습니다.

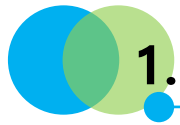


1. OffiX Manager 소개

● 소개

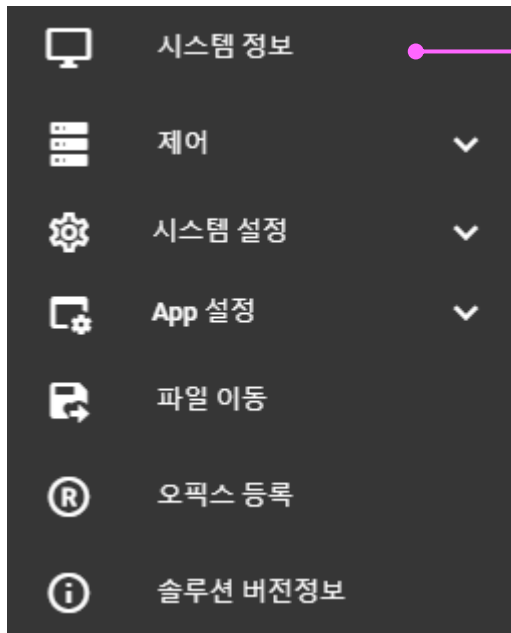


1. 오픈스 매니저는 오픈스 서버의 초기 설정 변경, 서비스 시작/중지 제어, 서버 상태 확인 등 솔루션 관리에 필요한 다양한 기능들을 제공하는 유틸리티 소프트웨어입니다.
2. 오픈스 매니저는 웹 브라우저 App를 통해서 URL 주소 입력 및 로그인 한 후 사용이 가능한 웹 UI 방식 소프트웨어입니다. (<http://서버 IP:8082/>)

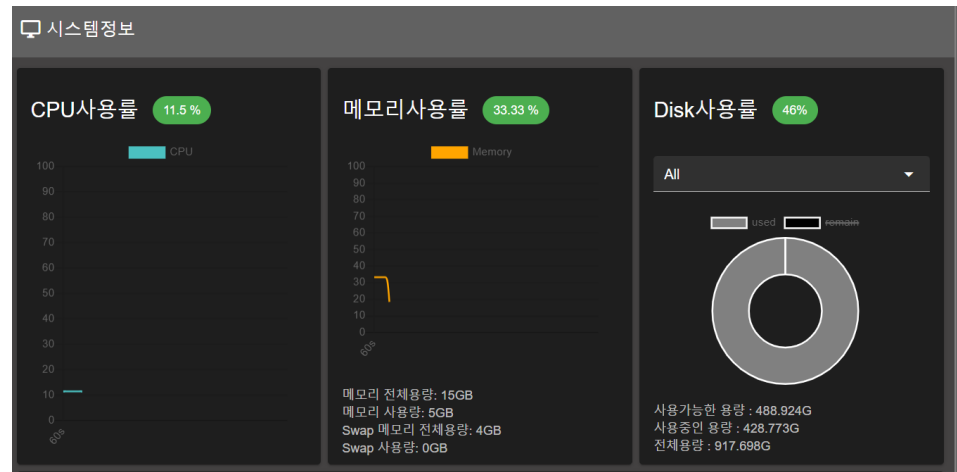


1. OffiX Manager 소개

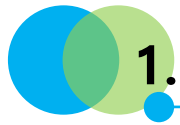
● [시스템 정보] 확인 기능



서버의 시스템 정보를 확인할 수 있습니다.
(확인 가능한 정보 : CPU, Disk, Memory, Swap memory)

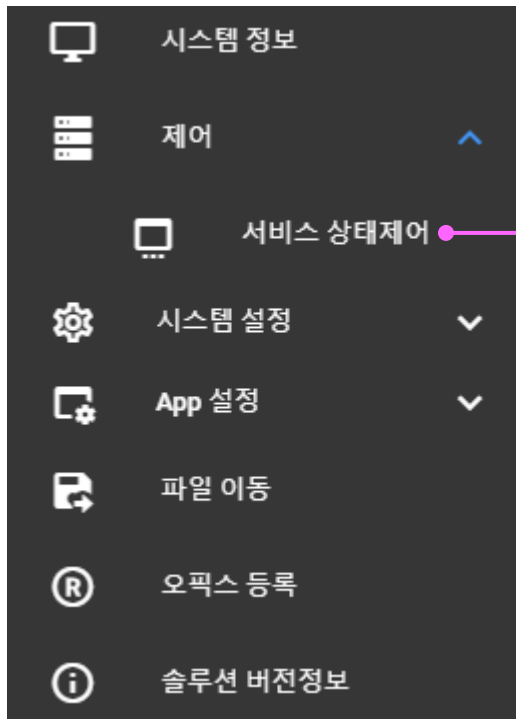


※ 자세한 사용법은 '2. OffiX Manager 사용법'을 참고하시기 바랍니다.



1. OffiX Manager 소개

● [서비스 상태 제어] 기능

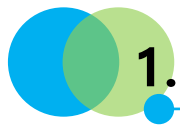


- 서버에서 실행중인 서비스의 상태 정보를 확인할 수 있습니다.
- 서비스를 시작/중지/재시작 할 수 있습니다.



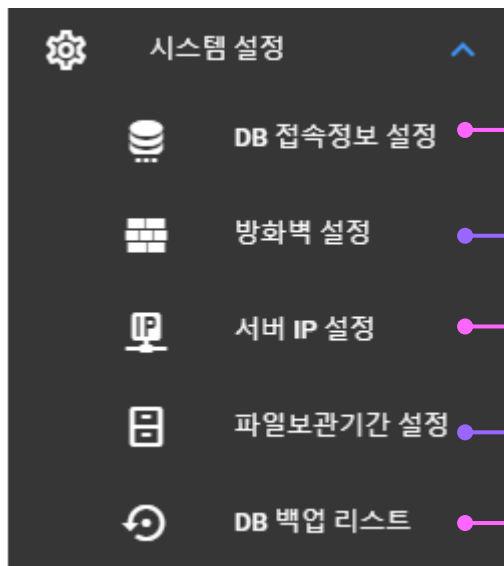
Process	Status	Action
uPrintSvc	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>
uPortSvc	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>
nodeJS	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>
Tomcat	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>
SLM_nodeJS	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>
SLM_Vue	OK	<button>START</button> <button>STOP</button> <button>RESTART</button>

※ 자세한 사용법은 '2. OffiX Manager 사용법'을 참고하시기 바랍니다.



1. OffiX Manager 소개

● [시스템 설정] 기능



DB 서버의 접속정보가 변경되어 수정이 필요한 경우 사용할 수 있습니다.
(DB 서버 접속정보와 맞지 않는 정보를 입력한 경우 솔루션이 정상 동작하지 않을 수 있으므로 임의로 수정하지 않도록 주의가 필요합니다.)

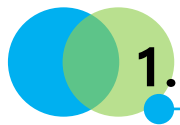
서버 OS 방화벽(firewall)에 포트 정보를 open 또는 close 할 수 있습니다.
(고객사 네트워크에 방화벽 솔루션이 있는 경우 별도의 open 요청이 필요합니다.)

서버 IP를 입력할 수 있습니다.
(고객사에서 부여받은 IP, 넷마스크, 게이트웨이를 입력하시기 바랍니다.)

로그파일, 스캔파일, 수신팩스파일의 보관 기간 (일수)를 설정할 수 있습니다.

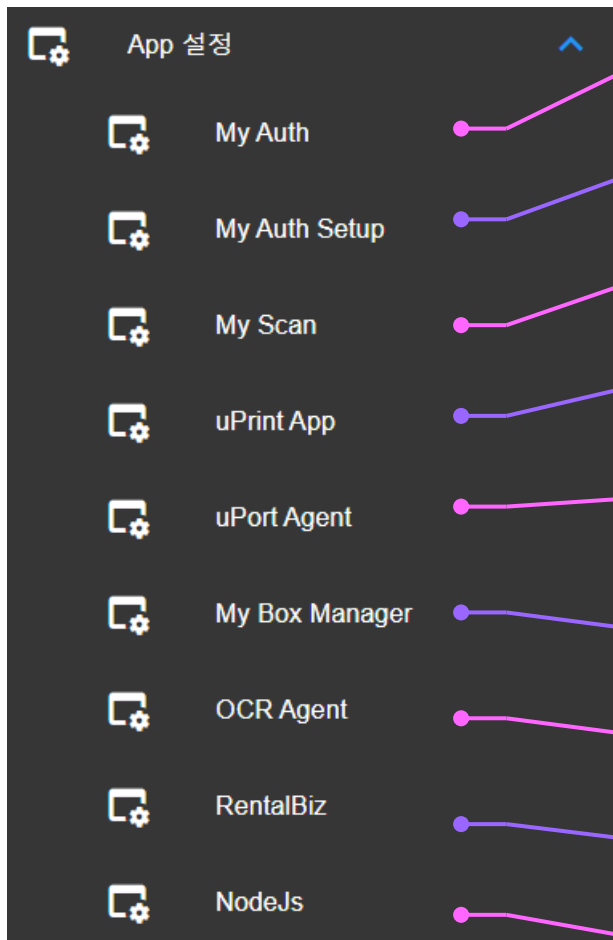
DB 백업상태를 조회하고, 즉시 백업 실행을 할 수 있습니다.

※ 자세한 사용법은 '2. OffiX Manager 사용법'을 참고하시기 바랍니다.



1. OffiX Manager 소개

● [App 설정] 기능



MyAuth 인증 솔루션의 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

MyAuth 인증 솔루션의 설치 정보를 변경할 수 있습니다.

MyScan 스캔 솔루션의 설정/설치 정보를 변경할 수 있습니다.

uPrintApp 프린트리스트 솔루션의 설정/설치 정보를 변경할 수 있습니다.

uPortSvc와 uPrintSvc의 일반 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

워터마크 및 풋노트 설정 정보를 입력할 수 있습니다.

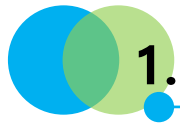
MyBoxManager 솔루션의 스캔/팩스 문서 처리 관련 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

화상로그 섬네일 관련 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

RentalBiz 솔루션의 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

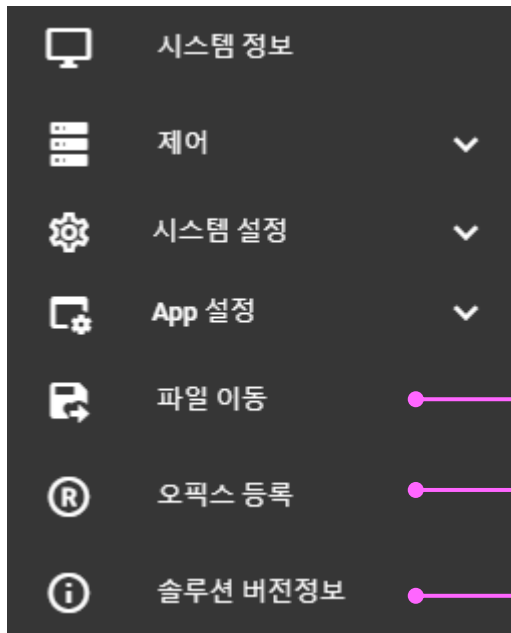
자사기 인증 솔루션의 설정 정보를 변경할 수 있습니다.

※ 자세한 사용법은 '2. OffiX Manager 사용법'을 참고하시기 바랍니다.



1. OffiX Manager 소개

● 시스템 정보



— 서버로 파일 업로드 기능을 제공합니다.
(제한적인 다운로드 기능 제공)

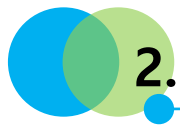
— 원할한 유지보수 지원을 받으려면 납품 시에
오픈스 서버를 등록해줘야 합니다.
(MPS 구축형은 해당 안 됨)

— 서버내 각 솔루션 프로그램의 버전 정보를 확
인할 수 있습니다.



processName	Version
Tomcat	8.5.56
PostgreSQL	9.6
SINDOH_DB	4.00.39
HRLinkUtil	1.7.3.1
MyAuth	1.1.26.s

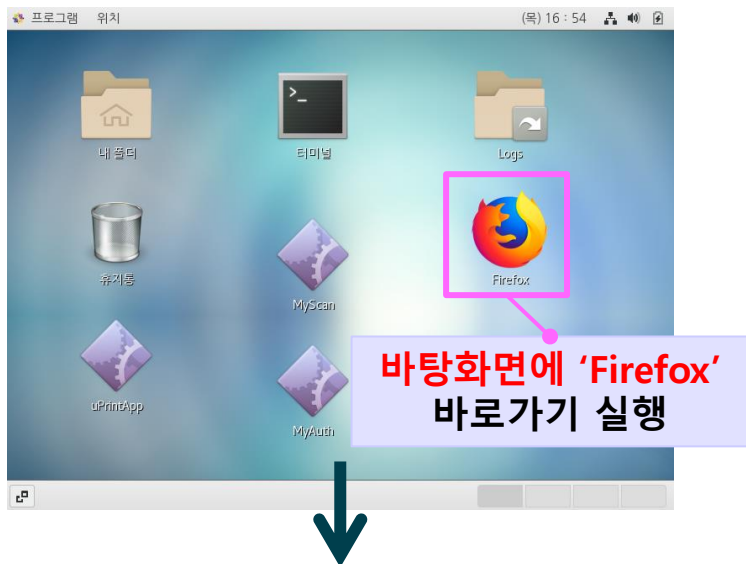
※ 자세한 사용법은 '2. OffiX Manager 사용법'을 참고하시기 바랍니다.



2. OffiX Manager 사용법

● 오피스 매니저 실행 방법 (서버에서 실행)

1.



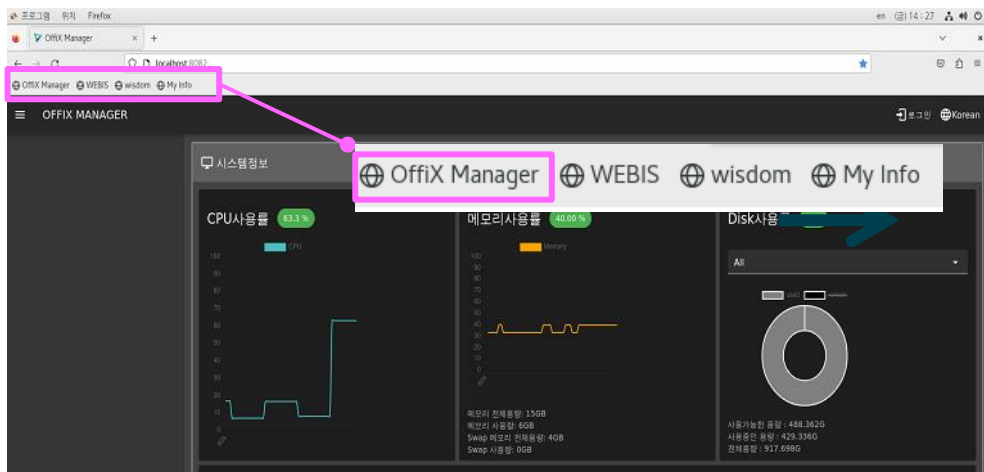
① 바탕화면에 'Firefox' 브라우저 바로가기 실행 (OffiX Manager가 기본 홈 화면)

② 웹브라우저 주소입력 란 아래 북마크 바에서 OffiX Manager 선택해서도 접속 가능

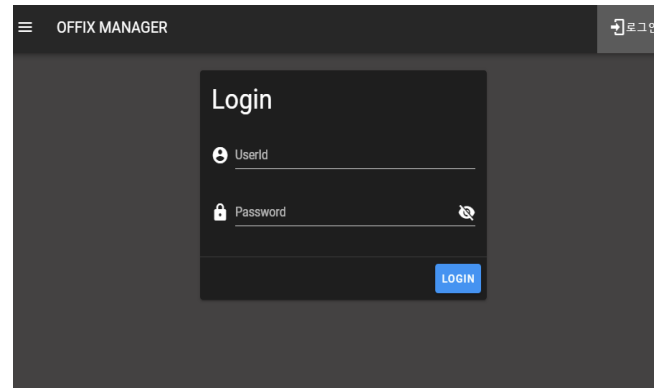
③ FSA 계정으로 로그인

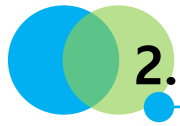
※ 서버가 아닌 사용자 PC에서도 접속 가능
([http://\[서버_IP\]:8082](http://[서버_IP]:8082) 주소 입력)

2.



3.

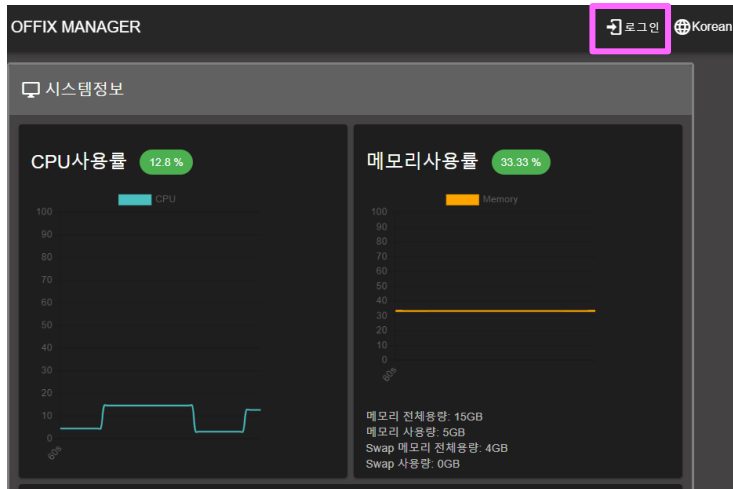




2. OffiX Manager 사용법

● 오피스 매니저 실행 방법 (사용자 PC에서 실행)

1.



① 인터넷 브라우저 실행
(ex. Chrome, Microsoft Edge)

② 아래 경로로 접속 (대소문자 구분)

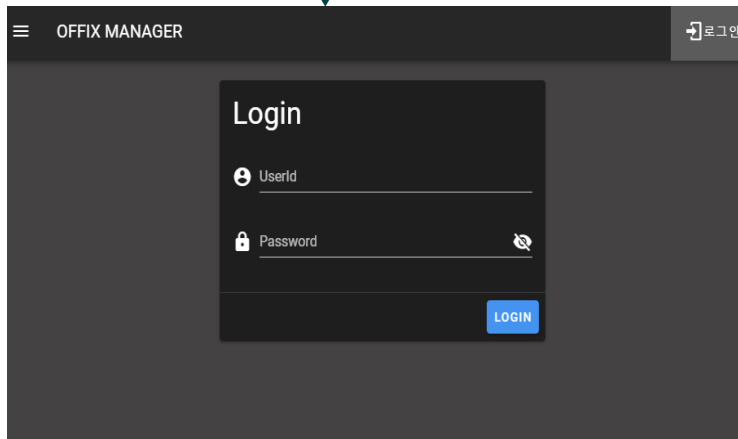
- 서버에서 접속 : <http://localhost:8082>

- PC에서 접속 : <http://서버IP주소:8082>

③ 우측 상단에 로그인 버튼 선택

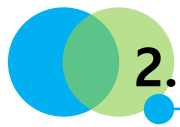


2.



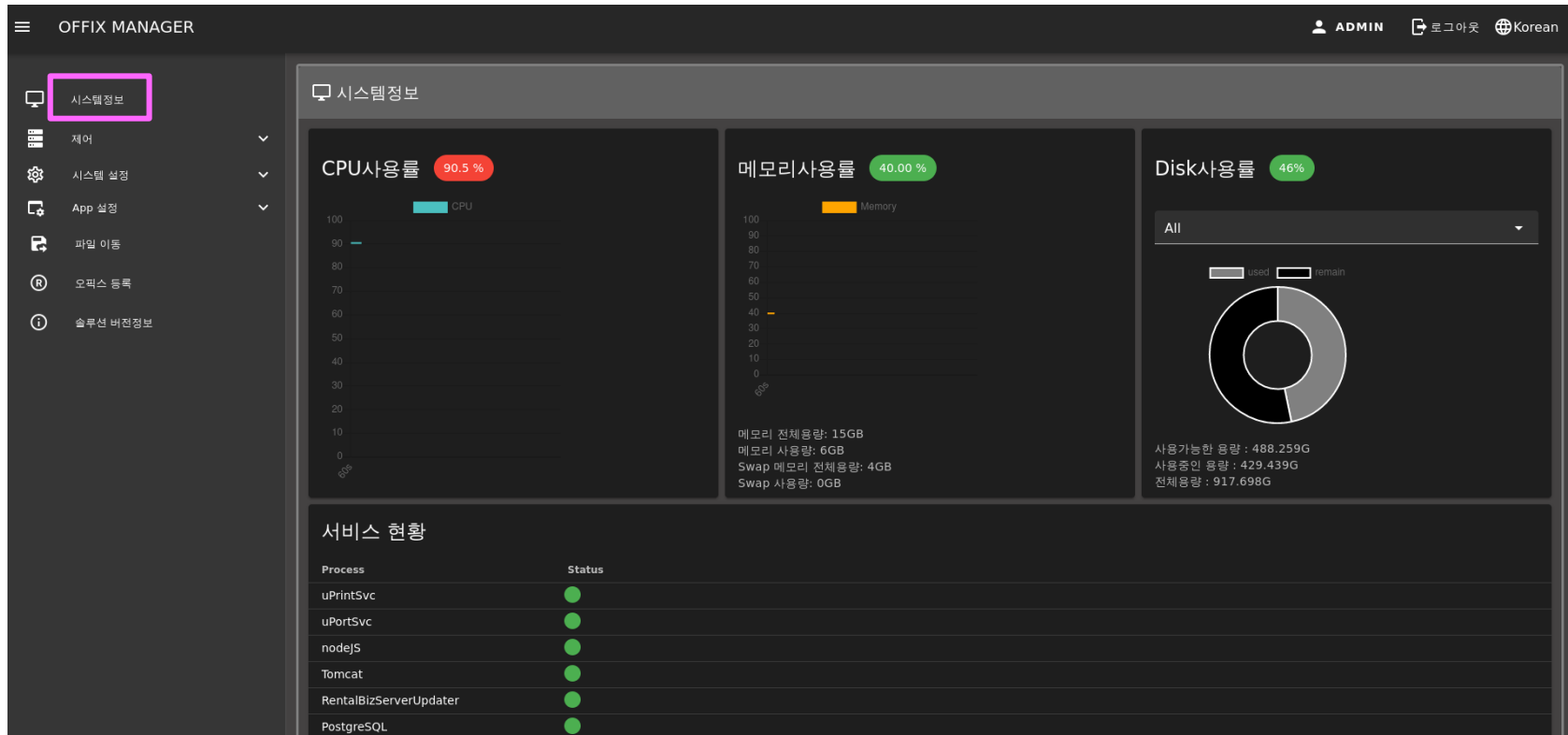
④ FSA 또는 ERP 계정으로 로그인

※ 오피스 서버가 인터넷이 연결되어 있지 않은 경우에 한해서만
부여된 관리자 ID로 로그인 (admin/admin)



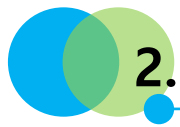
2. OffiX Manager 사용법

● 기본 화면 (시스템 정보)



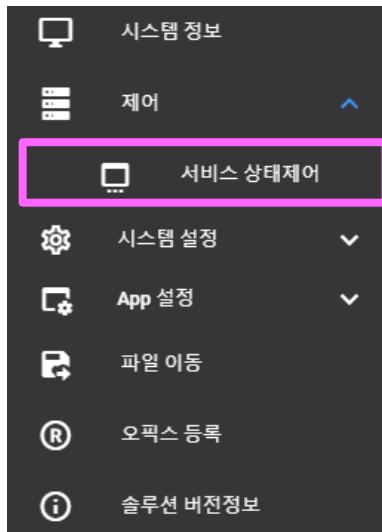
- 현재 서버 시스템과 관련된 기본 정보와 상태를 확인할 수 있음
- 확인 가능한 정보 : CPU, Disk, Memory, Swap memory
- 시스템정보 버튼 : 현재 상태 정보를 갱신

※ 본 매뉴얼의 예시 화면은 버전 2.0.0.0 기준이며, 사용 버전에 따라 예시와 다를 수 있음



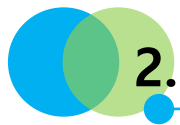
2. OffiX Manager 사용법

- [제어] > [서비스 상태 제어]



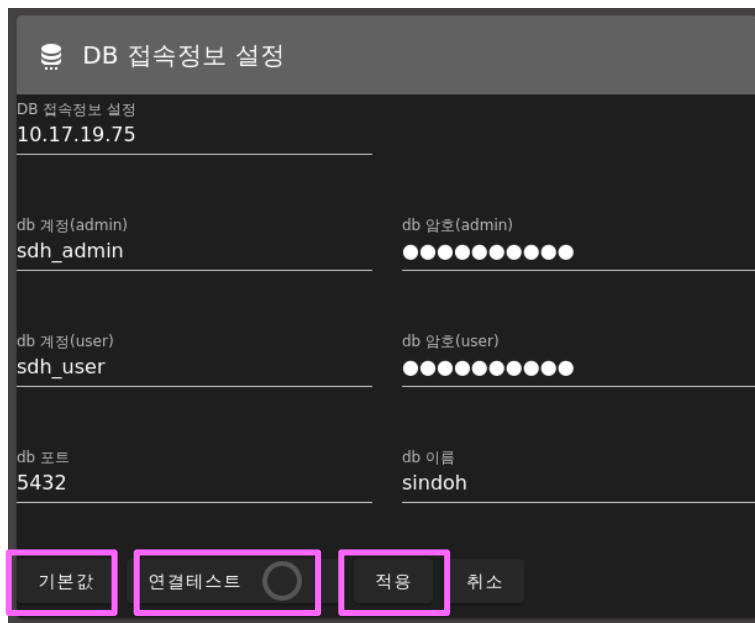
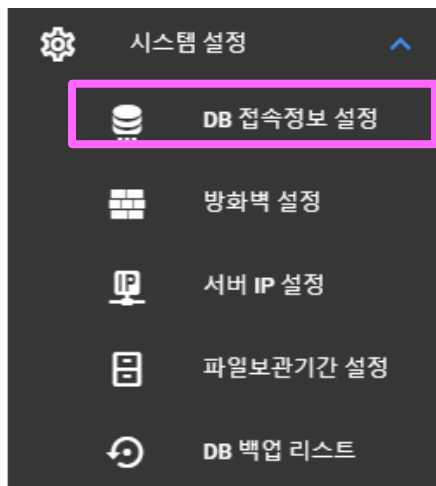
Process	Status	Action
uPrintSvc	OK	START STOP RESTART
uPortSvc	OK	START STOP RESTART
nodeJS	OK	START STOP RESTART
Tomcat	OK	START STOP RESTART
SLM_nodeJS	OK	START STOP RESTART
SLM_Vue	OK	START STOP RESTART

- 시스템에서 자동 모니터링중인 서비스 목록과 각 서비스별 동작 상태를 확인할 수 있음
 - [Status] 항목 : 현재 서비스 상태를 표시. OK이면 정상
 - 버튼 : 각 서비스의 현재 상태 정보를 갱신
- 각 서비스에 대한 시작/중지/재시작 제어를 할 수 있음
 - [START] 버튼 : 서비스 시작
 - [STOP] 버튼 : 서비스 중지
 - [RESTART] 버튼 : 서비스 재시작

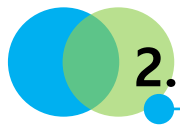


2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [DB 접속정보 설정]

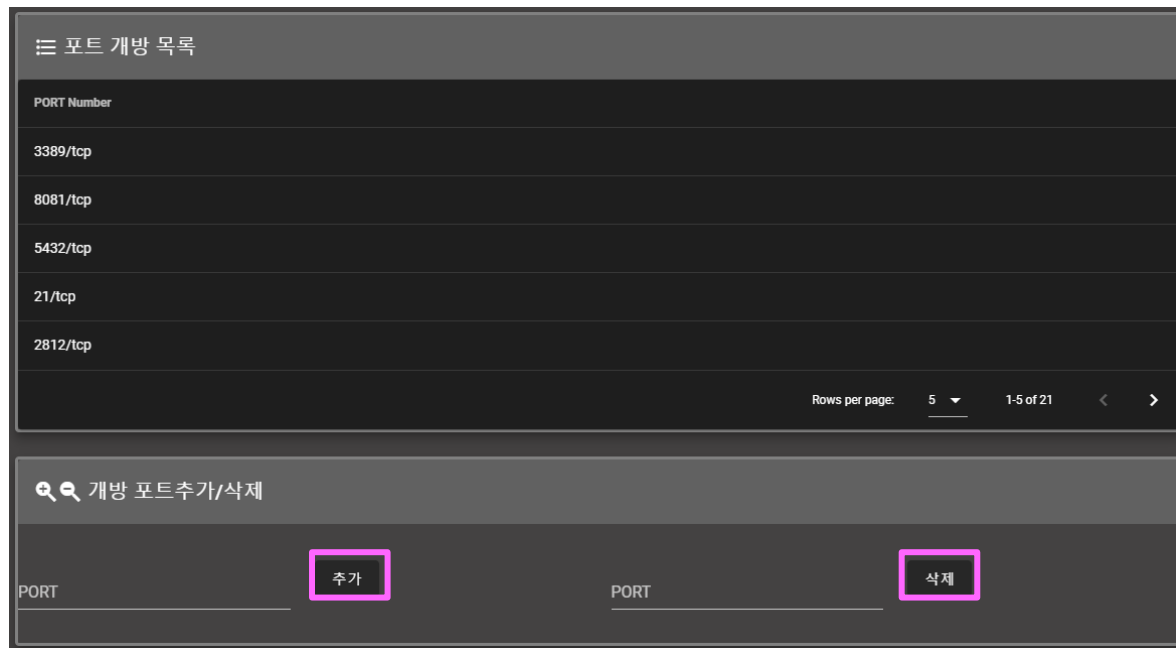
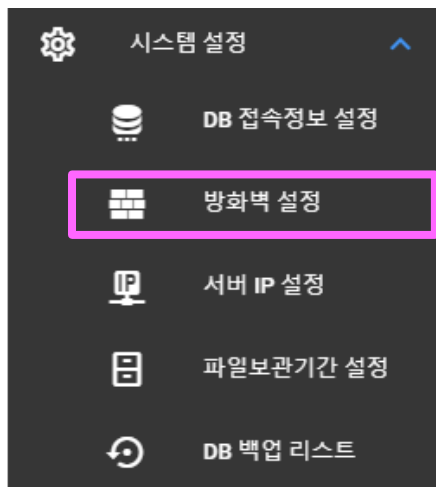


- DB 서버 연결에 필요한 접속정보가 변경되어 수정이 필요한 경우에만 사용
 - 입력 필요 정보 : DB 서버의 IP 주소, DB 접속 계정/암호, 접속 포트 번호, DB 명
 - [기본값] 버튼 : 공장 출하 시 기본 설정 값으로 초기화
 - [DB 연결 테스트] 버튼 : 현재 입력된 정보로 DB 연결 테스트 시도 후 결과 표시
 - [적용] 버튼 : 현재 입력된 설정 정보를 시스템에 적용
 - DB 접속정보를 변경해야 하는 특별한 이유가 없는 한 기본값 그대로 사용 필요
- ※ <중요> 잘못된 정보를 입력할 경우 솔루션이 비정상 동작하므로 임의 변경하면 안 됨



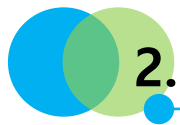
2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [방화벽 설정]



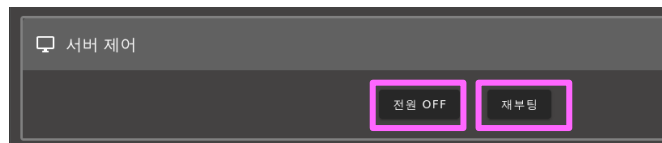
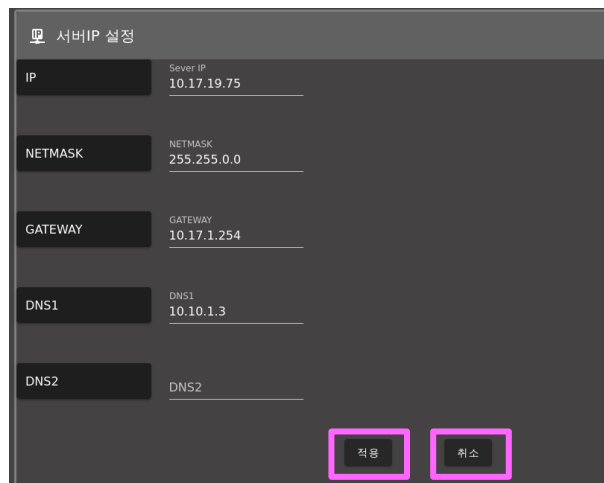
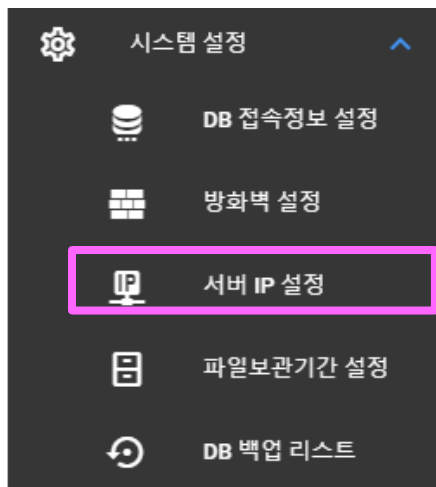
- 서버 운영체제 방화벽(firewall)에서 포트 정보를 추가(open) 또는 삭제(close)할 수 있음
 - [포트 개방 목록] 리스트 : 운영체제 방화벽에 open 설정되어 있는 포트 리스트 표시
 - [개방 포트 추가/삭제] 메뉴 : 운영체제 방화벽에 포트 open을 [추가]/[제거] 편집
- 임의로 포트를 삭제할 경우 솔루션이 정상 동작하지 않을 수 있어 주의 필요

※ 고객사 네트워크에 방화벽 장비가 운영되고 있는 경우, 본 설정과는 별개로 고객사의 네트워크 담당자에게 포트 개방을 요청해야 함 (포트 개방 필요 리스트 : 솔루션 포털 > 매뉴얼)

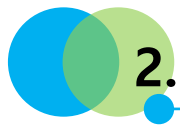


2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [서버 IP 설정]

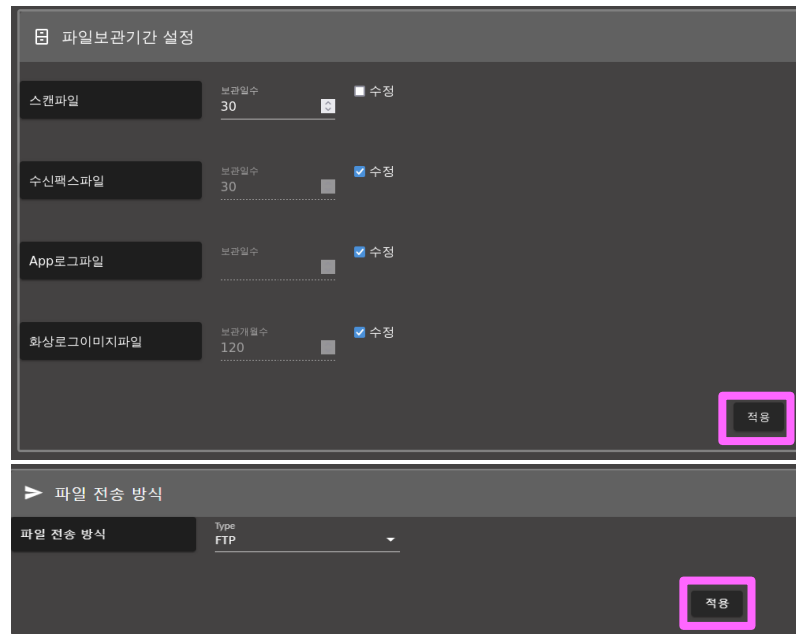


- 서버 IP 설정 정보를 입력할 수 있음
 - 입력 필요 정보 : IP 주소, Netmask, Gateway 주소, **DNS주소(폐쇄망이면 미입력)**
 - [적용] 버튼 : 현재 입력 정보를 시스템에 적용
- 서버 설치 시에 고객사에서 제공받은 서버 IP 주소와 필요 네트워크 정보를 입력
 - 서버 IP 정보가 변경되는 경우에 한해서만 관련 설정을 변경
- 필요시 서버 전원 OFF 또는 재부팅할 수 있음 (**작업 전후 통합 테스트 필요**)

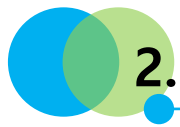


2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [파일 보관기간 설정]

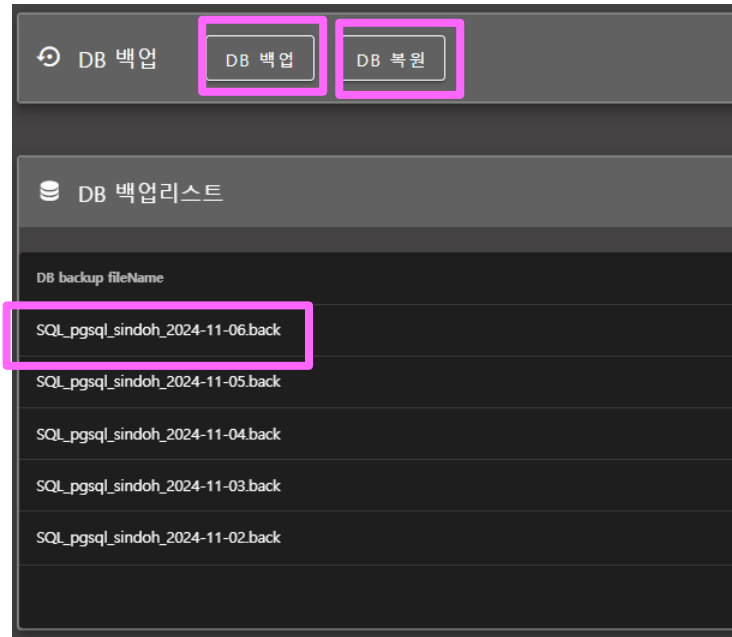
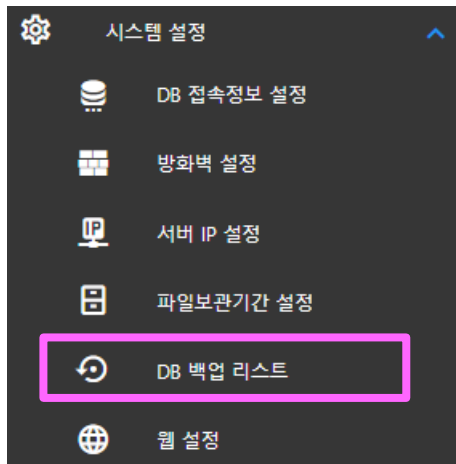


- 서버에 보관되는 문서파일의 보관 기간 일수를 설정할 수 있음
 - 입력된 **보관일수**를 경과한 **문서파일은 자동으로 삭제됨** (단위 : 일)
 - 자동삭제를 안 하려면 보관일수에 값을 삭제하여 '**빈칸으로**' 설정
 - [적용] 버튼 : 현재 입력 정보를 시스템에 적용
 - 설정 가능한 문서파일 종류 : 로그 파일, 스캔 파일, 수신팩스 파일, 화상로그 파일
- (오피스3.0) 파일 전송 방식 : WEBDAV(SSL) 또는 FTP 설정할 수 있음. WEBDAV 기본

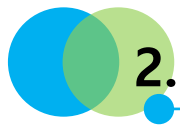


2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [DB 백업 리스트]



- (오피스3.0) DB를 백업 및 복원하고, 저장된 백업 파일을 확인할 수 있음
 - DB 백업 버튼 클릭 후 DB 백업리스트에 오늘 날짜로 생성된 파일 확인
 - DB 백업리스트에 원하는 파일을 선택 후 DB 복원 버튼 클릭
 - DB 백업리스트는 일일단위로 자동 백업됨(02:00 AM)
- SQL_pgsql_sindoh로 시작되는 파일로 복원.



2. OffiX Manager 사용법

● [시스템 설정] - [웹 설정]

시스템 설정

- DB 접속정보 설정
- 방화벽 설정
- 서버 IP 설정
- 파일보관기간 설정
- DB 백업 리스트
- 웹 설정**

웹 도메인 설정

톰캣 HTTPS 방식

Type: SSL

업로드파일

인증서 업로드

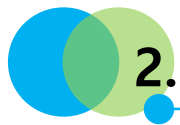
적용

취소

• (오피스3.0) 웹 도메인 설정

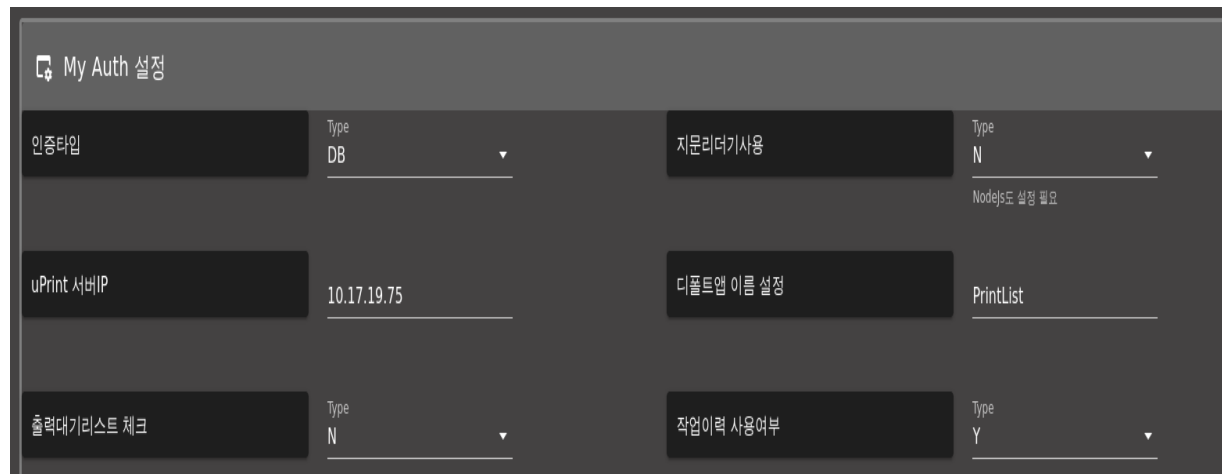
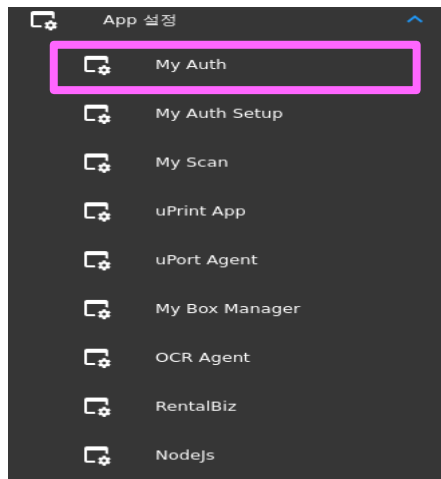
- 톰캣 HTTPS 방식을 SSL 또는 No 선택
- SSL 설정시 업로드할 인증서 파일을 업로드파일에서 선택 후 인증서 업로드 버튼 클릭
- 적용 또는 취소

※ 인증서 파일 확장자는 jks 또는 keystore 파일만 가능



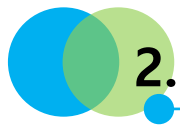
2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth]



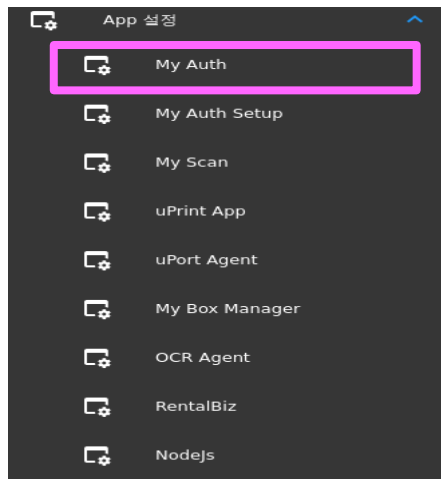
• MyAuth 솔루션에 관한 설정 정보를 변경할 수 있음

- 1) [인증 타입] : 인증 정보 체크 방식을 선택
 - DB : DB 인증 (기본값)
 - AD : AD 인증
 - AD + DB : AD와 DB 모두 인증
 - SSO : Single Sign On 인증
- 2) [지문리더기 사용] : 지문리더기 사용 여부 선택
 - Y : 사용
 - N : 사용 안 함 (기본값)
 - * 지문리더기 사용시 NodeJs도 설정 필요
- 3) [uPrint 서버 IP] : uPrint를 요청할 서버 IP 주소
 - 기본값 : 127.0.0.1
- 4) [디폴트앱 이름 설정] : 프린트리스트 앱 이름
 - 기본값 : PrintList
- 5) [출력대기리스트 체크] : 프린트리스트 사용 여부
 - Y : 사용
 - N : 사용 안 함 (기본값)
- 6) [작업이력 사용여부] : 서버로 작업이력 전송 여부
 - Y : 사용 (기본값)
 - N : 사용 안 함



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth]



7) [uPrint 설정] : uPrint 유형 선택

- uPrint : 일반 (기본값)
- Personal uPrint : 퍼스널유프린트
- NONE : 사용안함

9) [과금 형식] : 과금 형식 선택

- NONE : 과금 사용 안 함 (기본값)
- CARD : 카드 방식
- POINT : 포인트 방식

11) [공유사용자 사용설정] :

- 제한 : 공유사용자 사용 안함(기본값)
- 로그인 시 : 로그인 시 공유사용자 사용
- 로그인 없이 : 로그인 없이 공유사용자 사용

8) [uPrint 출력 방식 선택] : uPrint 출력 시점 선택

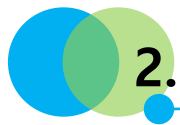
- ALL : 모든 인증 (기본값)
- CARD : 카드 인증 시에만 출력
- PANEL : 패널 인증 시에만 출력

10) [과금용지사이즈 설정] : 과금 용지크기 구분 기준

- A4,A3 : A4와 A3 구분 (기본값)
- A4,B4,A3 : A4, B4, A3 구분

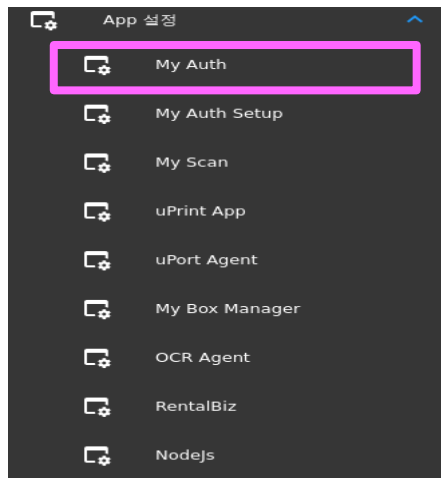
12) [로그인메시지 표시] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth]



개인정보 동의여부 메시지 표시	Type Y	쿼터사용량 메시지 표시	Type N
공유사용자 사용제한	Type N	출력파일 보유기간(시간)	30
복합기 Email Me 기능 사용여부	Type N	공유사용자 사용제한시간(분)	24

13) [개인정보 동의여부 메시지 표시] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

15) [공유사용자 사용제한] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

17) [복합기 Email Me 기능 사용여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

14) [쿼터사용량 메시지 표시] :

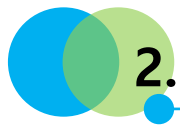
- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

16) [출력파일 보유기간(시간)] :

- 기본값 : 30

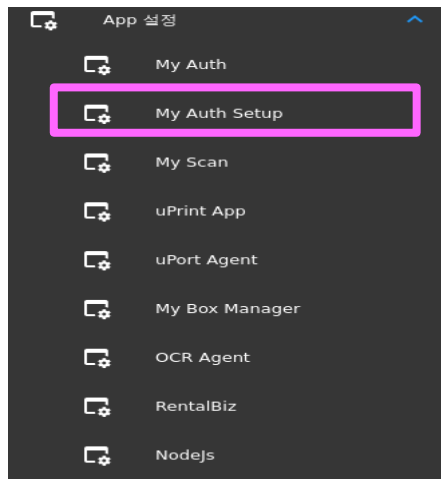
18) [공유사용자 사용제한 시간(분)] :

- 기본값 : 24



2. OffiX Manager 사용법

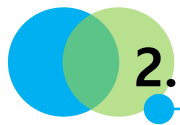
● [App 설정] – [My Auth Setup]



My Auth Setup 설정			
인증서버주소(Primary)	10.17.20.109	인증서버주소(Secondary)	10.17.20.109
로그인패널표시(ID)	계정	로그인 패널 표시 (Password)	암호
ID 항목표시	Type ALL	Password 항목 표시	Type PANEL

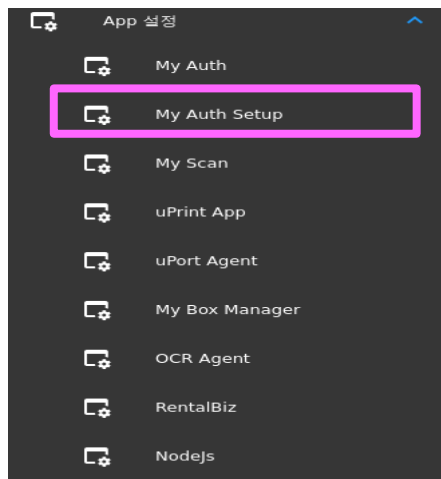
• 복합기에 설치되는 MyAuth 앱 설정 정보를 변경할 수 있음

- 1) [인증서버주소(Primary)] : 메인 인증 서버 주소
• 입력값 : 서버 IP 주소 or 도메인명
- 2) [인증서버주소(Secondary)] : 서브 인증 서버 주소
• 입력값 : 서버 IP 주소 or 도메인명
- 3) [로그인 패널 표시 (ID)] :
• 입력값 : 패널에서 계정 입력 메뉴명
- 4) [로그인 패널 표시 (Password)] :
• 입력값 : 패널에서 암호 입력 메뉴명
- 5) [ID 항목 표시] :
• ALL : (기본값)
• PANEL :
• DRIVER :
- 6) [Password 항목 표시] :
• ALL :
• PANEL : (기본값)
• DRIVER :
• NONE



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth Setup]



컬러 출력 모드	Type N	기본출력모드(컬러,흑백)	Type 컬러
인증모드 사용여부	Type Y	기능제한 사용여부	Type Y
카운터알림 사용여부	Type Y	카운터 알림방식	Type 작업종료 시

7) [컬러 출력 모드] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

9) [인증모드 사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

11) [카운터알림 사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

8) [기본 출력 모드(컬러,흑백)] :

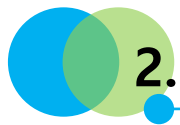
- 컬러 : (기본값)
- 흑백 :

10) [기능제한 사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

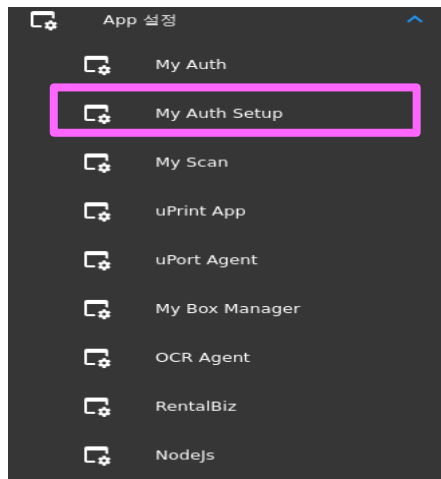
12) [카운터 알림방식] :

- 로그아웃 시 :
- 작업종료 시 : (기본값)



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth Setup]



카운터 제한 사용여부	Type Y	카운터 제한방식	Type Y
디폴트앱 사용여부	Type N		
My Panel 사용여부	Type N	과금 잔액 표시 여부	Type N

13) [카운터 제한 사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

15) [디폴트앱 사용여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

17) [My Panel 사용여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

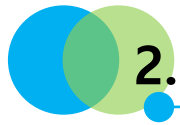
14) [카운터 제한방식] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

16) 없음

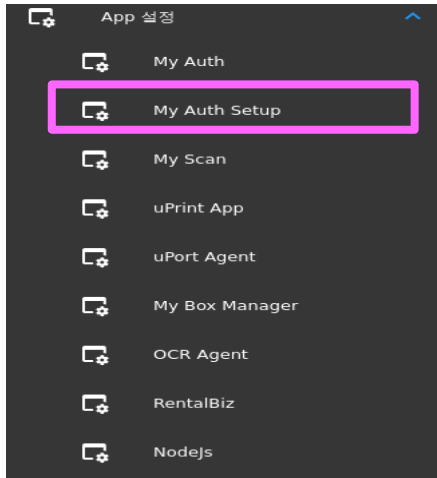
18) [과금 잔액 사용여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Auth Setup]



인증방식	Type 일반인증	네트워크 비활성화시 인증사용여부	Type Y
로그인 모드 사용여부	Type Y	로그인 모드 방식	Type 로그인+출력
로그인 모드 표시(제목)	로그인 모드	로그인 모드 표시(로그인만)	로그인만
로그인 모드 표시(로그인+출력)	프린트 & 로그인	복합기 암호	

19) [인증방식] :

- 일반인증 : (기본값)
- 네트워크인증 :

21) [로그인 모드 사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

23) [로그인 모드 표시(제목)] :

- 기본값 : 로그인 모드

25) [로그인 모드 표시(로그인+출력)] :

- 기본값 : 프린트 & 로그인

20) [네트워크 비활성화시 인증사용여부] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

22) [로그인 모드 방식] :

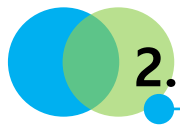
- 로그인+출력 : 로그인시 출력 (기본값)
- 로그인만 : 로그인시 출력 안함

24) [로그인 모드 표시(로그인만)] :

- 기본값 : 로그인만

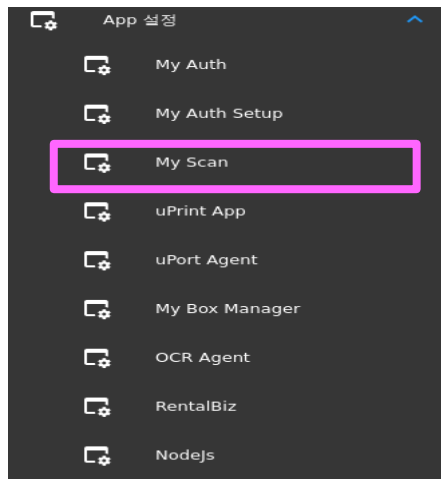
26) [복합기 암호] :

- 기본값 : 12345678



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Scan]



My Scan 설정

App Name	AppName My Scan	Function Version	Type 3.6
스캔버튼표시설정(개인업무스캔)	Type Y	스캔버튼표시설정(이메일스캔)	Type Y
스캔버튼(개인업무+이메일스캔)	Type N	컬러설정	Type 컬러(자동)

• MyScan 솔루션에 관한 설정 정보 및 기본 설치 정보를 변경할 수 있음

1) [App Name] :

- 기본값 : My Scan

3) [스캔버튼표시설정(개인업무스캔)] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

5) [스캔버튼(개인업무+이메일스캔)] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

2) [Function Version] :

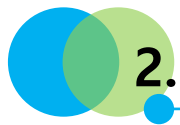
- 선택값 : 3.1 / 3.5 / 3.6 (기본값) / 4.0 / 4.5 / 4.8 / 4.9 / 4.10 / 4.12

4) [스캔버튼표시설정(이메일스캔)] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함

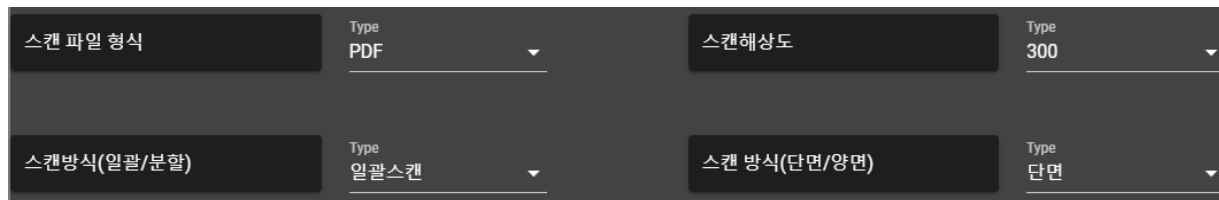
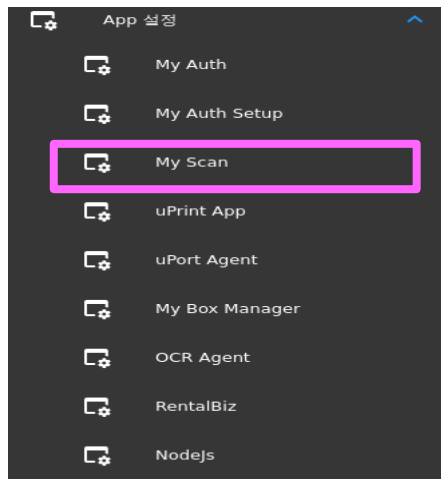
6) [컬러설정] :

- 선택값 : 컬러(자동) (기본값) / 풀컬러 / 회색조 / NONE



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Scan]



7) [스캔 파일 형식] :

- PDF : (기본값)
- 압축PDF :
- JPEG :
- TIFF :

9) [스캔 방식(일괄/분할)] :

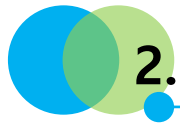
- 일괄스캔 : (기본값)
- 분할스캔 :

8) [스캔해상도] :

- 200 : 200 dpi
- 300 : 300 dpi (기본값)
- 400 : 400 dpi
- 600 : 600 dpi

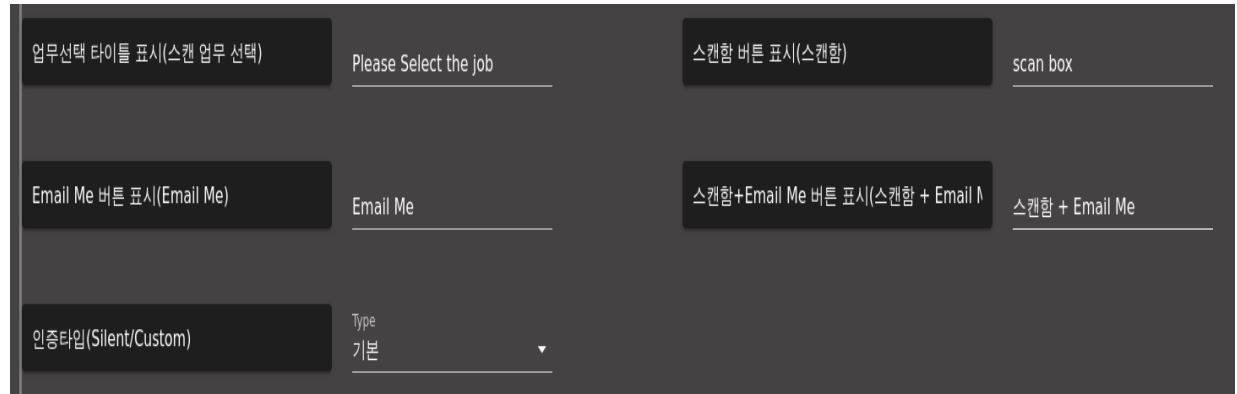
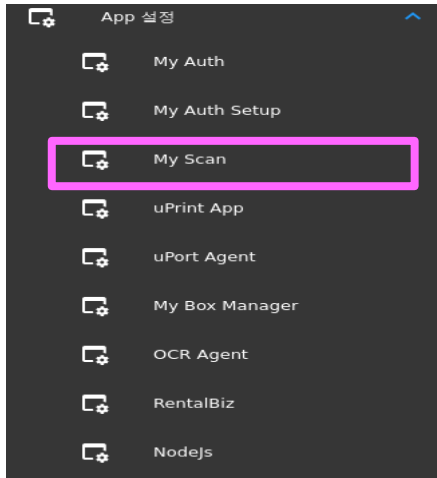
10) [스캔 방식(단면/양면)] :

- 단면 : (기본값)
- 양면 :



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [My Scan]



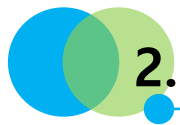
11) [업무 선택 타이틀 표시(스캔 업무 선택)] :
• 입력값 : 패널에서 스캔 업무 선택 설명

13) [Email Me 버튼 표시(Email Me)] :
• 입력값 : 패널에서 Email Me 메뉴 표시

15) 인증타입(Silent/Custom)
• 기본 : My Auth를 통한 인증
• Custom : 스캔함 사용시에 패널에서 인증

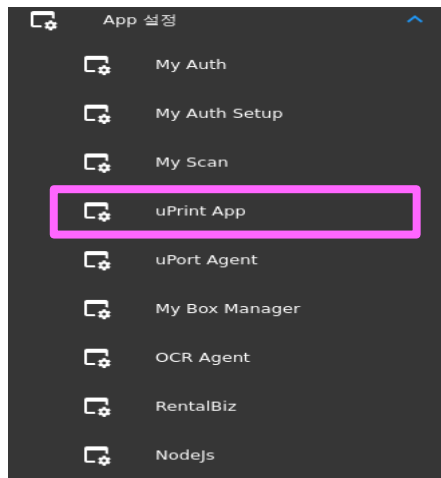
12) [스캔함 버튼 표시(스캔함)] :
• 입력값 : 패널에서 스캔함 메뉴 표시

14) [스캔함+Email Me 버튼 표시(스캔함+Email Me)] :
• 입력값 : 패널에서 스캔함+Email Me 메뉴 표시



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPrint App]



uPrint App 설정

AppName	PrintList	Function Version	Type 3.6
prn 서버 체크 출력	Type N	복합기 암호	
uPrint 방식	App	App 설정(인쇄 후 삭제)	Y

• uPrintApp 솔루션에 관한 설정 정보 및 기본 설치 정보를 변경할 수 있음

1) [App Name] :

- 기본값 : PrintList

2) [Function Version] :

- 선택값 : 2.0 / 2.1 / 3.1 / 3.5 / 3.6 (기본값) / 4.0

3) [prn 서버 체크 출력] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

4) [복합기 암호] :

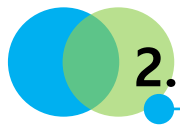
- 기본값 : 12345678

5) [uPrint 방식] :

- 사용자별 :
- 부서별 :
- App : (기본값)

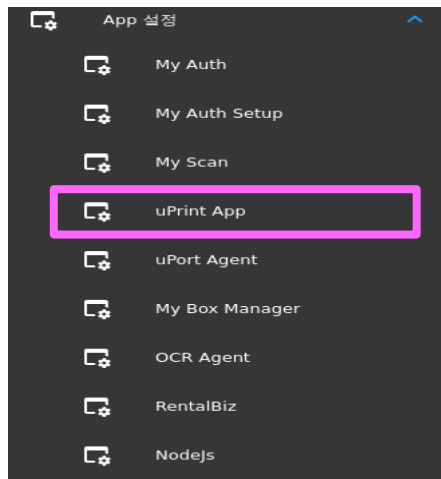
6) [App 설정(인쇄 후 삭제)] :

- Y : 사용 (기본값)
- N : 사용 안 함



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPrint App]



App 설정 (컬러/흑백 설정 기능)	N	App 설정 (컬러출력/흑백출력)	흑백출력
App 설정 (강제 양면출력)	N	App 설정 (컬러인쇄 버튼 활성화)	N
서버IP별 리스트 조회 여부	N	서버IP 리스트 입력	

7) [App 설정 (컬러/흑백 설정 기능)] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

9) [App 설정 (강제 양면출력)] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

11) [서버 IP별 리스트 조회 여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

8) [App 설정 (컬러출력/흑백출력)] :

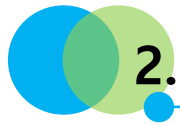
- 흑백출력 :
- 컬러출력 : (기본값)

10) [App 설정 (컬러인쇄 버튼 활성화)] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

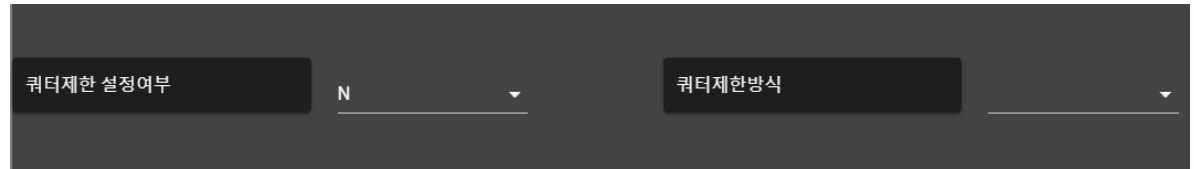
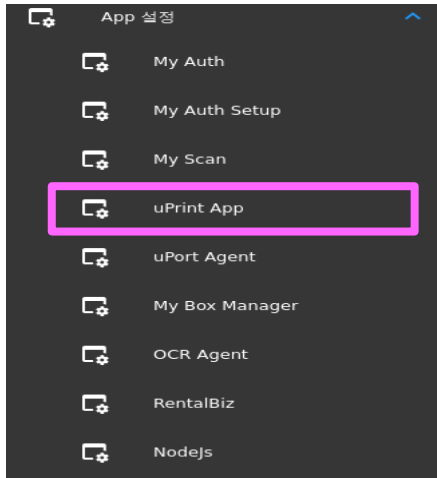
12) [서버IP 리스트 입력] :

- 입력값 :



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPrint App]

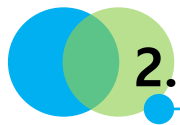


13) [쿼터제한 설정여부] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

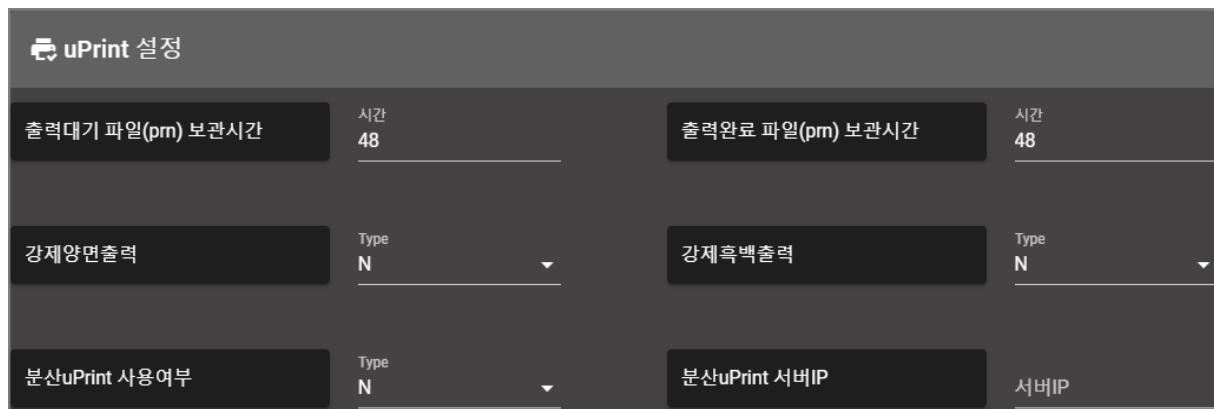
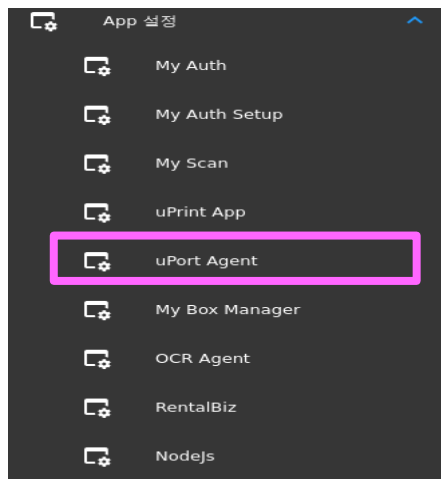
14) [쿼터제한방식] :

- 사용자별 :
- 부서별 :
- 기기별 :
- - : 없음 (기본값)



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPort Agent] – [uPrint 설정]



• uPortSvc / uPrintSvs 솔루션에 관한 설정 정보를 변경할 수 있음

1) [출력대기 파일(prn) 보관시간] :
• 기본값 : 48 (시간)

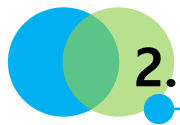
2) [출력완료 파일(prn) 보관시간] :
• 기본값 : 48 (시간)

3) [강제양면출력] :
• Y : 사용
• N : 사용 안 함 (기본값)

4) [강제흑백출력] :
• Y : 사용
• N : 사용 안 함 (기본값)

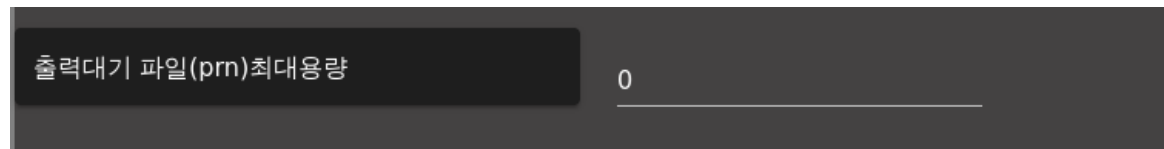
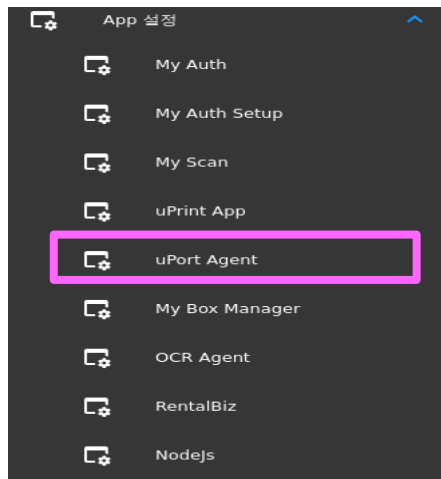
5) [분산uPrint 사용여부] :
• Y : 사용
• N : 사용 안 함 (기본값)

6) [분산uPrint 서버IP] :
• 입력값 : 분산 uPrint를 사용할 서버IP 입력



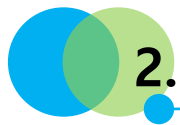
2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPort Agent] – [uPrint 설정]



- uPortSvc / uPrintSvs 솔루션에 관한 설정 정보를 변경할 수 있음

7) [출력대기 파일(prn) 최대용량] :
• 기본값 : 0(무제한)



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPort Agent] – [워터마크설정]



• 워터마크 솔루션 기능중 페이지 가운데에 이미지 워터마크 설정 정보를 변경할 수 있음

1) [워터마크 사용] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함 (기본값)

(=> Y으로 설정후 '적용' 버튼 눌러야 다른 설정 가능)

2) [이미지회전각도] :

- 기본값 : 45 (반시계방향으로 회전)

3) [투명도] :

- 기본값 : 10

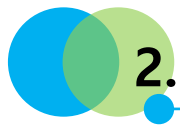
4) [이미지크기(%)] :

- 기본값 : 200

5) [워터마크 센터 이미지] :

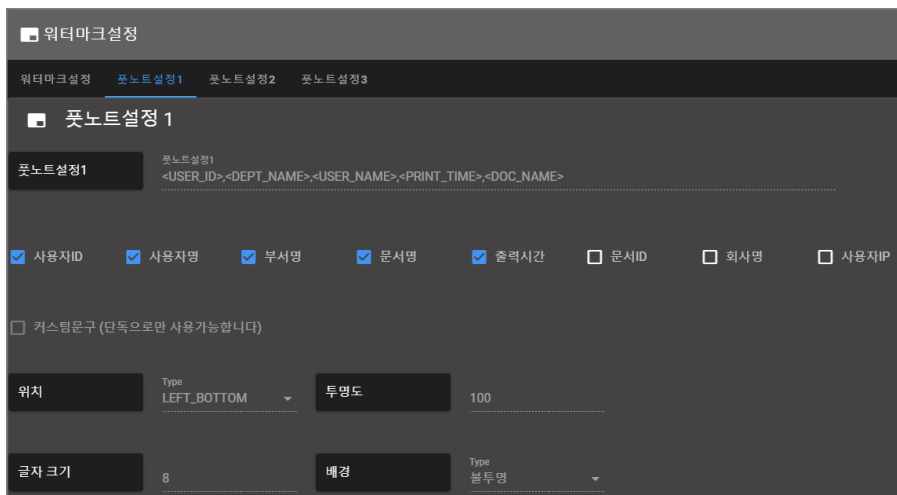
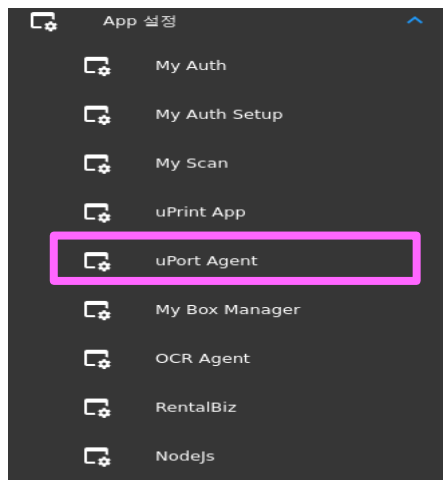
- 기본값 : 없음
- 워터마크로 사용할 이미지 업로드(24bit bmp 형식만 가능) 및 기존 업로드 파일 삭제

※ 워터마크/풋노트 기능은 옵션 기능이며 해당 옵션이 설치된 서버에서만 동작합니다.



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPort Agent] – [풋노트설정1~3]



• 워터마크 솔루션 기능중 '풋노트설정1~3' 설정 정보를 변경할 수 있음

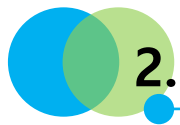
1) [풋노트설정1] :

• 선택 가능 값 : 사용자ID / 사용자명 / 부서명 / 문서명 / 출력시간 / 문서ID / 회사명 / 사용자IP

2) [커스텀문구] :

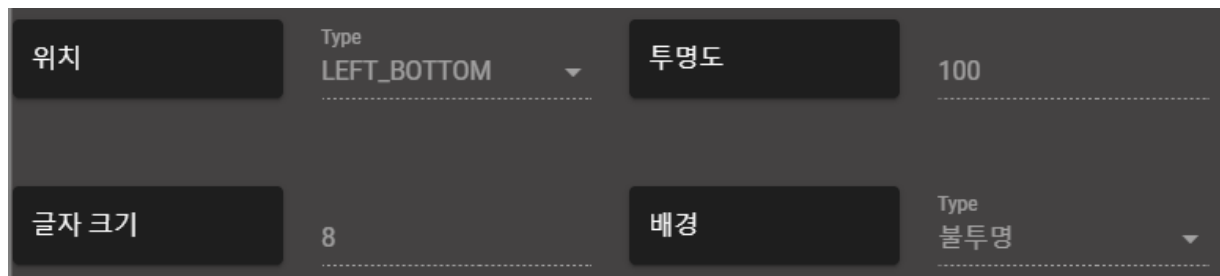
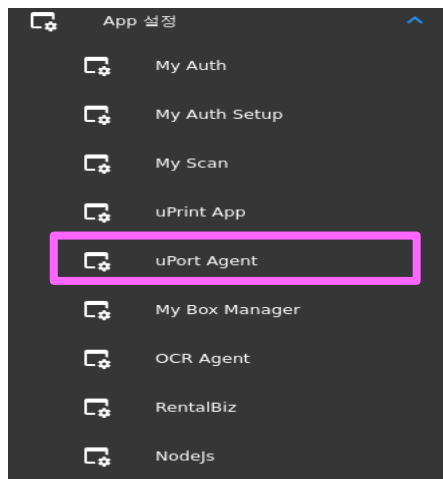
• 입력값 : 커스텀 문구는 단독으로만 사용가능

※ 워터마크/풋노트 기능은 옵션 기능이며 해당 옵션이 설치된 서버에서만 동작합니다.



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [uPort Agent] – [풋노트설정1~3]



- 워터마크 솔루션 기능중 '풋노트설정1~3' 설정 정보를 변경할 수 있음

3) [위치] :

- 선택 가능 값 : LEFT_TOP / CENTER_TOP / RIGHT_TOP / LEFT_BOTTOM / CENTER_BOTTOM / RIGHT_BOTTOM

5) [글자 크기] :

- 기본값 : 8 (6~15)

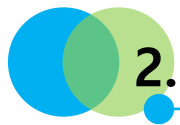
4) [투명도] :

- 기본값 : 100 (0~100)

6) [배경] :

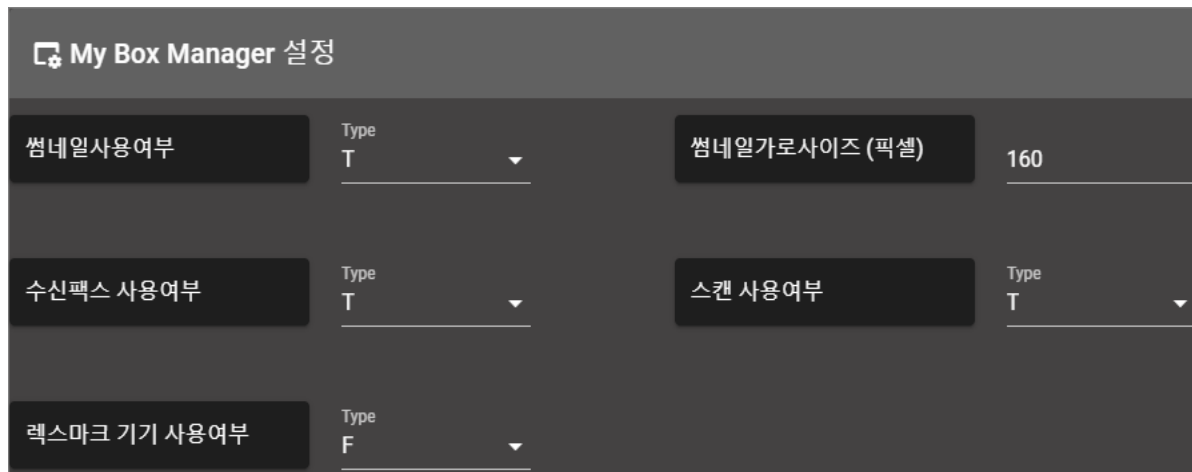
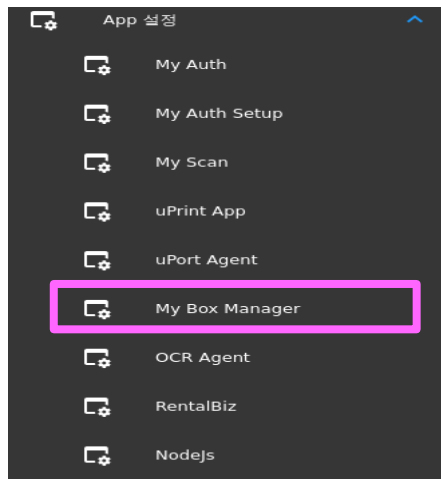
- 불투명 (기본값)
- 투명

※ 워터마크/풋노트 기능은 옵션 기능이며 해당 옵션이 설치된 서버에서만 동작합니다.



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [MyBoxManager]



• MyBoxManager 솔루션에 관한 설정 정보를 변경할 수 있음

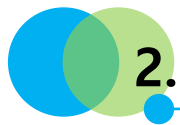
- 1) [썸네일사용여부] :
- T : 사용 (기본값)
 - F : 사용 안 함

- 3) [수신팩스 사용여부] :
- T : 사용 (기본값)
 - F : 사용 안 함

- 5) [렉스마크 기기 사용여부] :
- T : 사용
 - F : 사용 안 함 (기본값)

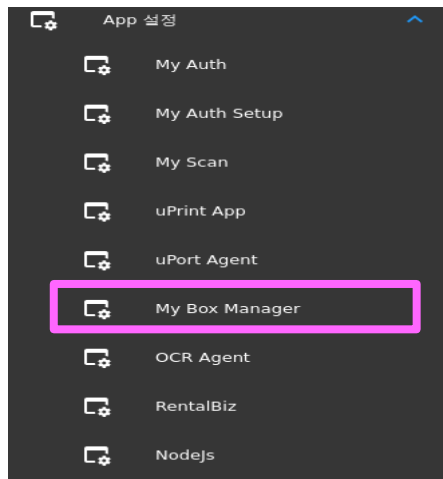
- 2) [썸네일가로사이즈(픽셀)] :
- 입력값 : 160 (기본값)

- 4) [스캔 사용여부] :
- T : 사용 (기본값)
 - F : 사용 안 함



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [MyBoxManager]



이메일 스캔 설정 - 제목	제목 [MPS] 스캔 문서가 도착하였습니다.		
이메일 스캔 설정 - 본문	본문 서식 문서가 첨부파일로 도착하였습니다.//첨부파일을 확인 바랍니다.		
메일사용여부	Type T	메일 DB 연동여부	T
SMTP 송신계정	1	SMTP 서버주소	2
SMTP ID	3	SMTP password	.
SMTP port	25	SMTP SecurityType	NO

7) [이메일 스캔 설정 - 제목] :
• 입력값 :

9) [메일 사용 여부] :
• T : 사용 (기본값)
• F : 사용 안 함

11) [SMTP 송신계정] :
• 입력값 : 기본값 없음

13) [SMTP ID] :
• 입력값 : 기본값 없음

15) [SMTP Port] :
• 입력값 : 25 (기본값)

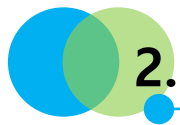
8) [이메일 스캔 설정 - 본문] :
• 입력값 :

10) [메일 연동 여부] :
• T : 사용 (기본값)
• F : 사용 안 함

12) [SMTP 서버주소] :
• 입력값 : 기본값 없음

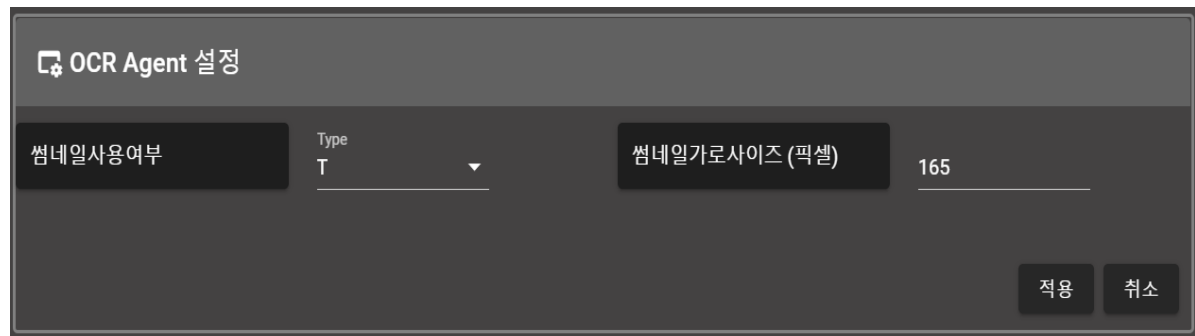
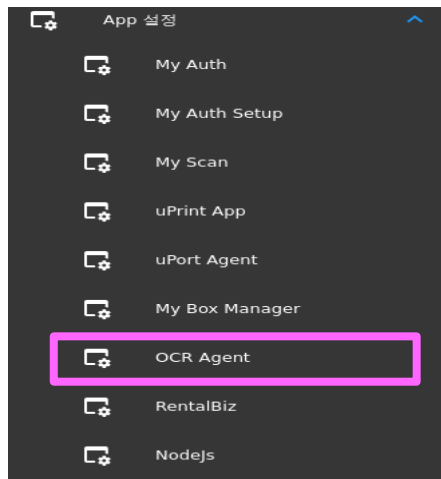
14) [SMTP Password] :
• 입력값 : 기본값 없음

16) [SMTP Security] :
• 선택값 : NO / SSL / TLS



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [OCR Agent]



• Wisdom 작업이력에 표시되는 화상로그 썸네일과 관련된 설정 정보를 변경할 수 있음

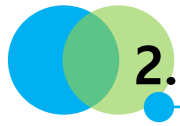
1) [썸네일사용여부] :

- T : 사용 (기본값-오픈스 시큐어드 버전)
- F : 사용 안 함

2) [썸네일가로사이즈(픽셀)] :

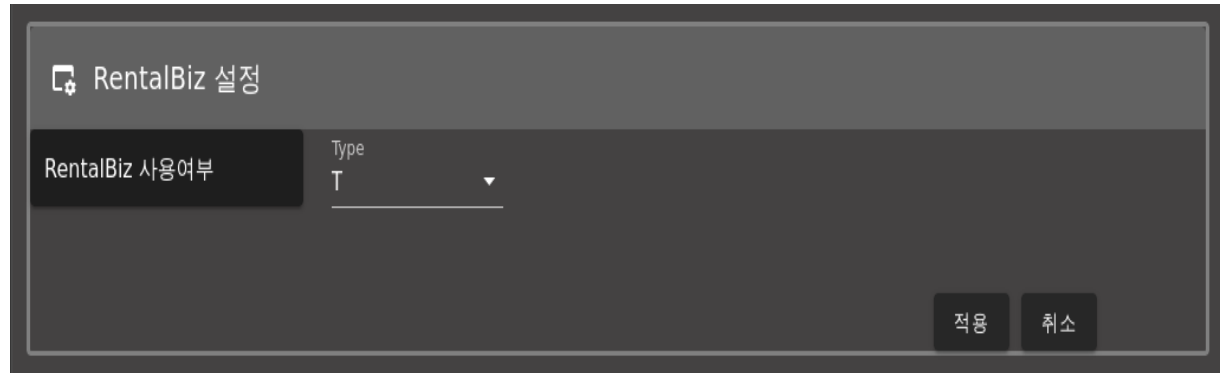
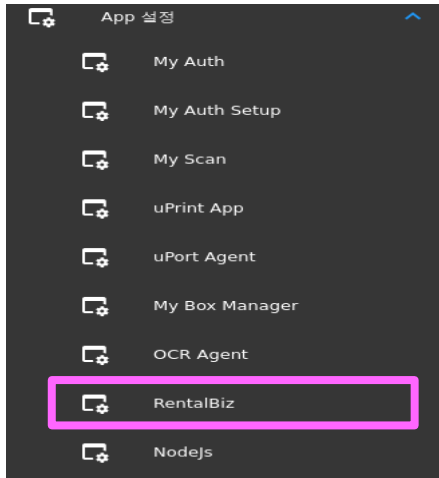
- 입력값 : 165 (기본값-오픈스 시큐어드 버전)

※ 화상로그 지원 버전에서만 사용 가능한 메뉴 : 오픈스 시큐어드



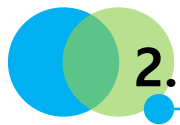
2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [RentalBiz]



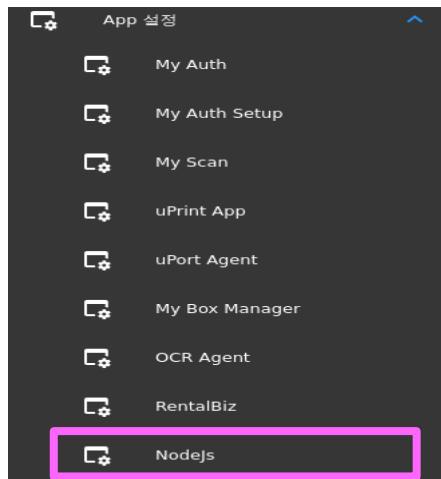
• RentalBiz 관련 설정을 할 수 있음

- 1) [RentalBiz사용여부] :
- T : 사용 (기본값)
 - F : 사용 안 함



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [NodeJs]



Field	Value
지문리더기사용 (Fingerprint Reader Usage)	Type: Y (MyAuth도 설정 필요)
지문 서버 아이피 (Fingerprint Server IP)	10.17.19.75
ftp 호출 주소 (FTP Call Address)	10.17.19.72
AD 서버 아이피 (AD Server IP)	10.17.19.75
카드리더기 고객 코드 (Card Reader Customer Code)	123
uport 호출 주소 (uport Call Address)	10.17.19.75:5884

Buttons: 적용 (Apply), 취소 (Cancel)

• 자사기 인증(NodeJs) 관련 설정을 할 수 있음

1) [지문리더기사용] :

- Y : 사용
- N : 사용 안 함
- * MyAuth도 설정 필요

3) [ftp 호출 주소] :

- 입력값 : 기본값 없음

5) [카드리더기 고객 코드] :

- 입력값 : 기본값 없음

2) [지문 서버 아이피] :

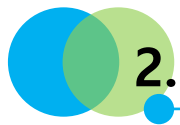
- 입력값 : 기본값 없음

4) [AD 서버 아이피] :

- 입력값 : 기본값 없음

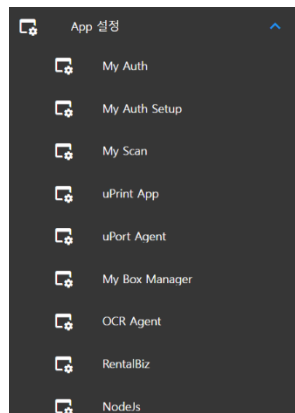
6) [uport 호출 주소] :

- 입력값 : 기본값 없음



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [HRLink]



고객사 DB

접속 정보

DB종류	MSSQL mssql, oracle, postgresql	DB주소	10.17.18.51
포트번호	1433	DB계정	sdh_admin
DB암호	*****	DB명	SINDOH

연결테스트 저장

• 인사연동 관련 고객사유 접속 정보 입력을 할 수 있음

1) [DB종류] :

- MSSQL
- ORACLE
- POSTGRES

2) [DB주소] :

- 입력값 : 기본값 없음

3) [포트번호] :

- 입력값 : 기본값 없음

4) [DB계정] :

- 입력값 : 기본값 없음

5) [DB암호] :

- 입력값 : 기본값 없음

6) [DB명] :

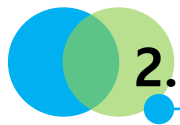
- 입력값 : 기본값 없음

7) [연결테스트] :

- 테스트 쿼리 실행 기능

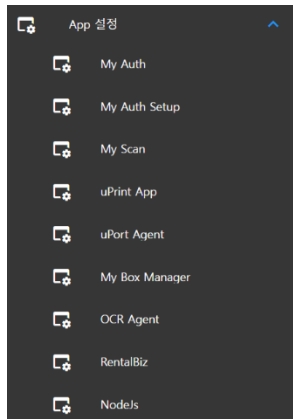
8) [저장] :

- 접속 정보 저장 기능



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [HRLink]

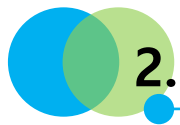


테이블명	user_info	사용자ID 컬럼명	user_id
사용자이름 컬럼명	user_name	부서ID 컬럼명	dept_id
비밀번호 연동방식	일괄 초기값 사용자 ID or 일괄 초기값	비밀번호 일괄 초기값	1
이메일 컬럼명	email		

연결테스트 저장

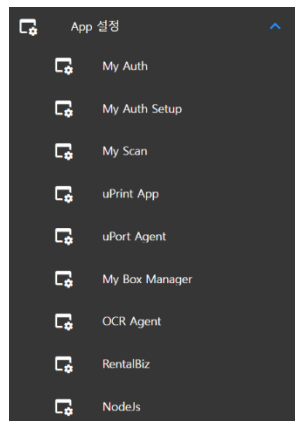
• 인사연동 관련 사용자 정보 매핑을 할 수 있음

- 1) [테이블명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 2) [사용자ID 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 3) [사용자이름 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 4) [부서ID 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 5) [비밀번호 연동방식] :
 - 일괄 초기값 : 비밀번호 일괄 초기값 입력
 - 사용자 ID : 사용자 ID 로 입력
- 6) [비밀번호 일괄 초기값 입력] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 7) [이메일 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 8) [저장] :
 - 사용자 정보 저장 기능



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [HRLink]

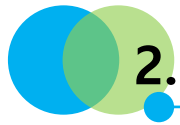


테이블명	dept_info	부서ID 컬럼명	dept_id
부서이름 컬럼명	dept_name	상위 부서ID 컬럼명	parent_dept_id
최상위 부서 ID	99999	최상위 부서명(영어)	Top
최상위부서 상위부서ID	99998		

연결 테스트 저장

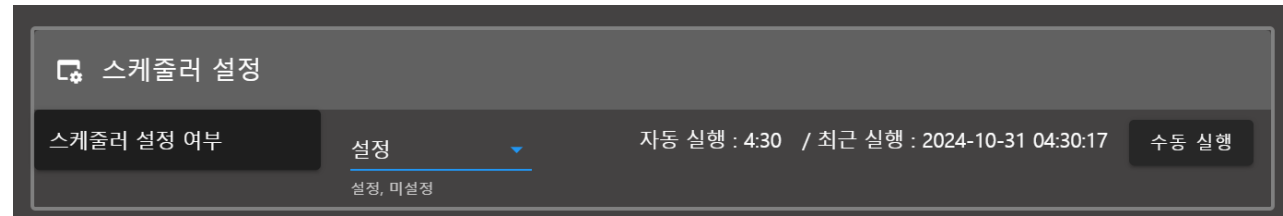
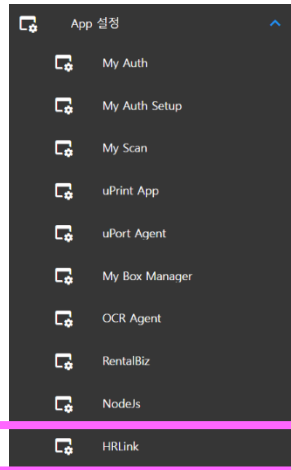
• 인사연동 관련 부서 정보 매핑을 할 수 있음

- 1) [테이블명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 2) [부서ID 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 3) [부서이름 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 4) [상위 부서ID 컬럼명] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 5) [최상위 부서 ID] :
 - 입력값 : 기본값 없음
 - **99999 기본값 설정 권장 ***
- 6) [최상위 부서명(영어)] :
 - 입력값 : 기본값 없음
- 7) [최상위부서 상위부서ID] :
 - 입력값 : 기본값 없음
 - **99998 기본값 설정 권장 ***
- 8) [저장] :
 - 부서 정보 저장 기능



2. OffiX Manager 사용법

● [App 설정] – [HRLink]



• 인사연동 관련 스케줄러 설정을 할 수 있음

1) [스케줄러 설정 여부] :

- 설정 : 4:30에 일일 단위 실행하도록 설정
- 미설정 : 실행 안함

3) [최근 실행] :

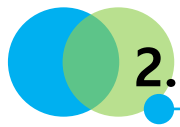
- 마지막으로 인사연동 실행된 시간 표시

2) [자동 실행] :

- 일일 단위 실행 시간 표시

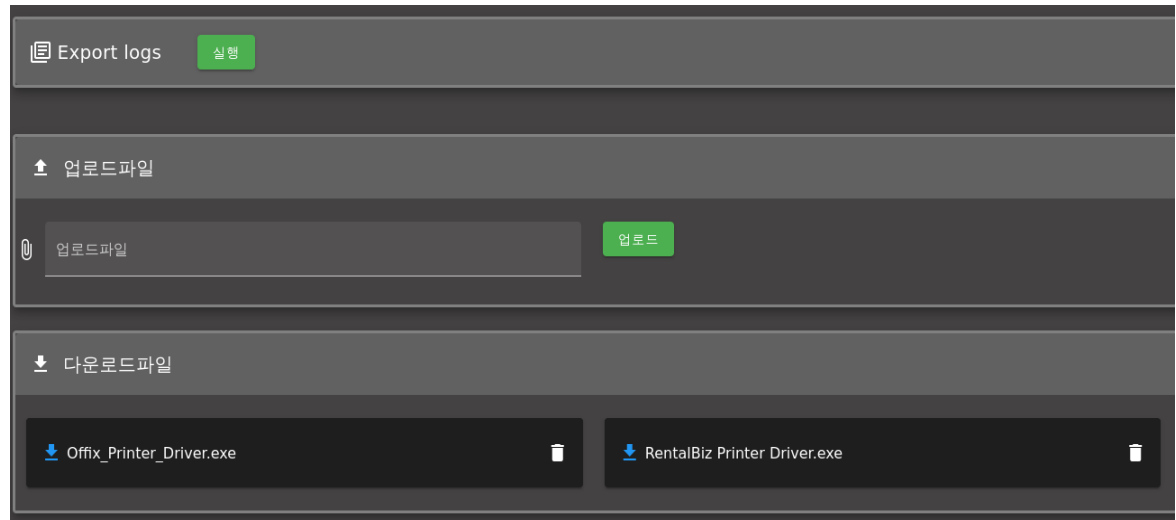
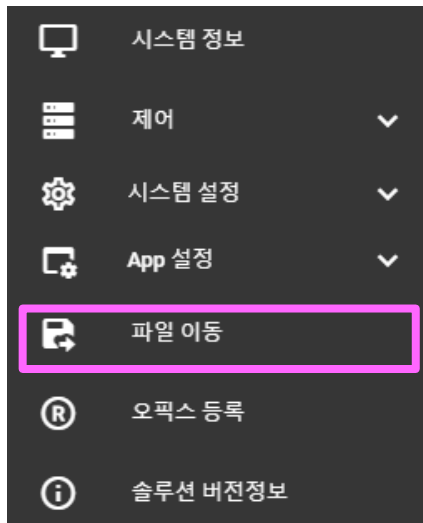
4) [수동 실행] :

- 수동으로 즉시 실행하는 기능

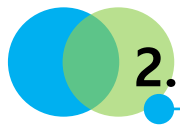


2. OffiX Manager 사용법

● [파일 이동]

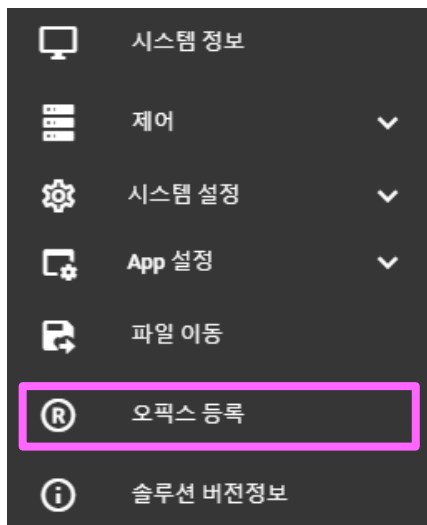


- 서버로 파일 업로드 및 업로드한 파일을 다시 다운로드할 수 있는 기능 제공
- 문서 공유 폴더 기능 제공 (ex. 매뉴얼 문서 다운로드)
- 서버에 대한 로그파일 취합 기능 제공
- 파일 업로드 방법 :  버튼을 누르면 표시되는 창에서 파일 선택 후 업로드 클릭
- 파일 다운로드 방법 :  버튼을 누르면 다운로드 실행됨
 - 파일을 삭제하려면  버튼 클릭
- 서버 로그파일 다운로드 방법 : Export logs의 실행 클릭

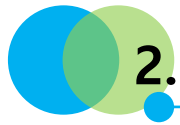


2. OffiX Manager 사용법

● [오픽스 등록]

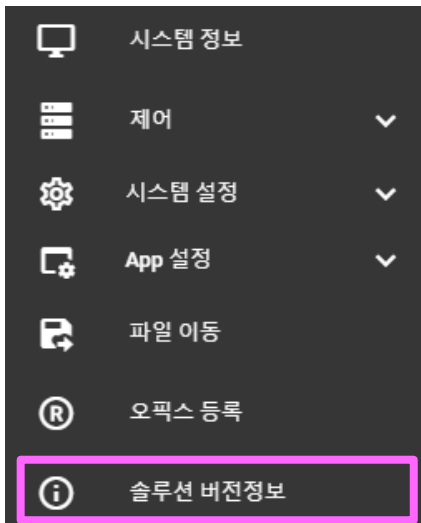


- 오픽스 등록을 해야지 원할한 유지보수 서비스를 받을 수 있음
- 아래와 같은 등록정보를 입력 후 [등록] 클릭
 - 회사명
 - 고객사 담당자명
 - 고객사 주소
 - 서비스태그 (서버에 부착된 Sindoh 스티커에 기입된 서비스태그)



2. OffiX Manager 사용법

● [솔루션 버전정보]



OffiX v2.0.0.0

processName	Version
Tomcat	8.5.82
PostgreSQL	14.5
SINDOH_DB	4.6.00
HIRLinkUtil	1.7.3.1
MyAuth	2.4.10.s
MyScan	4.5.1.0
uPrintApp	2.6.0.s
MyBoxManager	1.3.4.0
nodeJS	2.3.10.0
OffixManager_nodeJS	2.0.0.0

Rows per page: 10 1-10 of 24 < >

- 오피스 서버 내에 주요 프로그램의 버전 정보를 확인할 수 있음