

Nmail PHP 3.4

업데이트 안내

v3.3 to v3.4

2025년 12월 4일

패스코리아넷

<https://passkorea.net>

- 목 차 -

I. 주요 개선사항	- 3 -
II. 사용자 개선사항	- 5 -
1. 메일	- 5 -
2. 2단계 인증 및 계정 보안 관리.....	- 16 -
3. 모바일웹	- 18 -
4. 게시판	- 20 -
II. 관리자 개선사항	- 21 -
1. 메일서버관리	- 21 -
2. 메일서버관리 - 대표 계정 관리	- 28 -
3. 메일서버관리 - 서버 설정	- 30 -
4. 관리자 메뉴	- 32 -

I. 주요 개선사항

- 2 단계 인증 및 계정 보안 관리, 로그인 기기 관리
- [메일] 편지함 트리 구조 및 왼쪽 메뉴 너비 조정 지원
- [메일] 중요 메일 지정 및 검색 지원
- [메일] 메일 미리보기, 새창 열기, 스팸 신고 추가
- [편지읽기] 개인 정보 보호를 위한 HTML 제한 기능 추가 (편지함별 설정 가능)
- [편지읽기] 일정 초대 메일 미리보기 및 첨부파일(ics) 표시 지원
- [편지읽기] 크롬/엣지 브라우저의 번역 기능 사용 개선 (메뉴 및 버튼 번역 제외)
- [편지쓰기] 미리보기에서 '발송 전 미리보기' 설정 추가 및 첨부 표시
- [편지쓰기] 예약발송 및 관리자의 메일 예약 발송 관리 지원
- [환경설정 - 서명관리] 서명 웹에디터 및 이미지 업로드 지원
- [환경설정 - 편지함관리] HTML 제한 설정 추가
- [게시판] 웹에디터 이미지 업로드 지원
- [도메인 관리] 도메인관리 파비콘 업로드 등 관리 항목 추가
- [메일링 리스트 관리] '전체 메일링 회원 관리'에서 모든 메일링 주소 일괄 확인
- [회원관리] 검색 개선 및 회원 이름 클릭시 메뉴 추가, 편지쓰기 지원
- [계정 보안 관리] '2 단계 인증 설정' 및 웹메일/SMTP 등 서비스 이용일자 확인
- [로그인 기기 관리] 로그인 현황 확인 및 강제 로그아웃 지원
- [메일 포워딩 관리] 모든 포워딩 설정 및 수신 상태 일괄 확인 가능

- [웹메일 접근 IP 관리] 계정별 접근 IP 등록 지원
- [대표 계정 관리] 연결된 대표 계정으로 전환 및 편지쓰기시 보낸주소로 선택 가능

* 업데이트전 데모 사이트에서 최신 버전 화면을 미리 확인하실 수 있습니다.

- 데모 주소 : <https://nm3.passkorea.net/>
- 패스코리아넷 홈페이지 : 제품 소개 - 엔메일 - 웹메일 데모



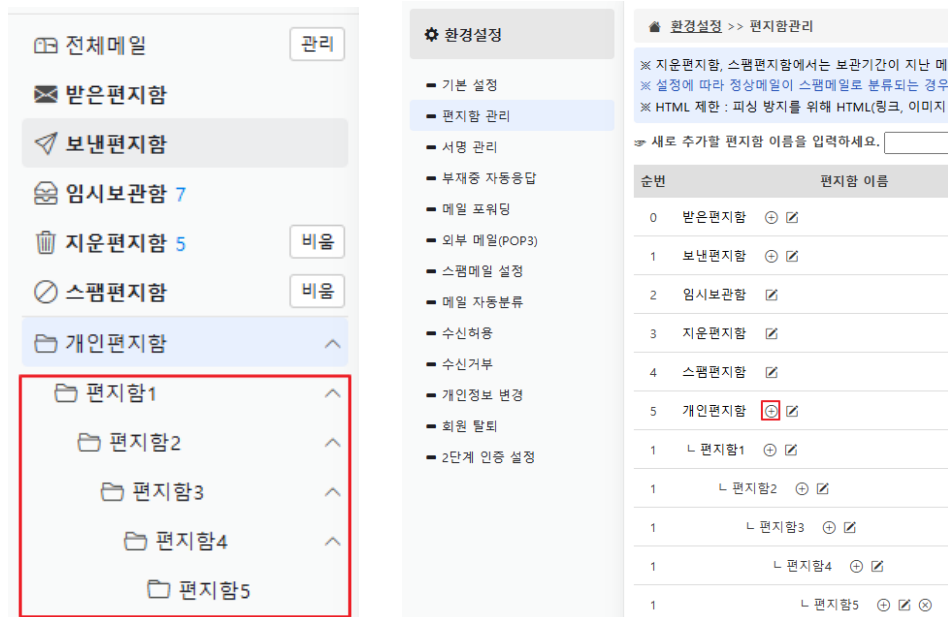
* 2 단계 인증(계정 보안 관리, 로그인 기기 관리), 예약발송, 대표 계정, 안티스팸 자동 업데이트 등 일부 기능은 유지보수 고객사에만 프리미엄 업데이트로 제공됩니다.

II. 사용자 개선사항

1. 메일

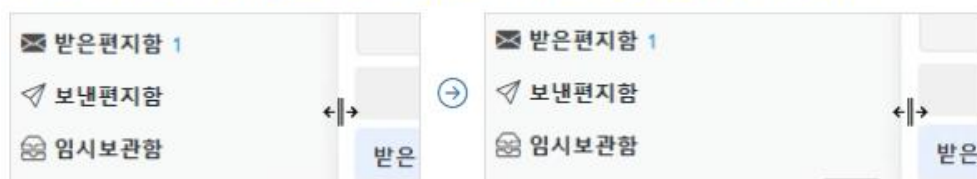
- [메일 - 편지함] '편지함 트리' 구조 지원 (하위 편지함 10 단계까지 추가 가능)

하위 편지함 펼침/닫힘 상태는 서버에 저장되어, 다른 기기에서도 유지됨

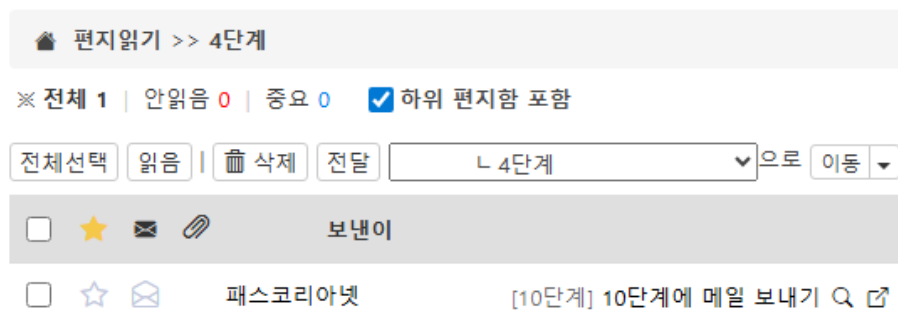


편지함 이름이 길어질 경우, 왼쪽 메뉴 너비를 조정할 수 있음.

☞ 왼쪽 메뉴 구분선을 마우스로 클릭한 상태로 이동하면, 너비를 조정할 수 있습니다.



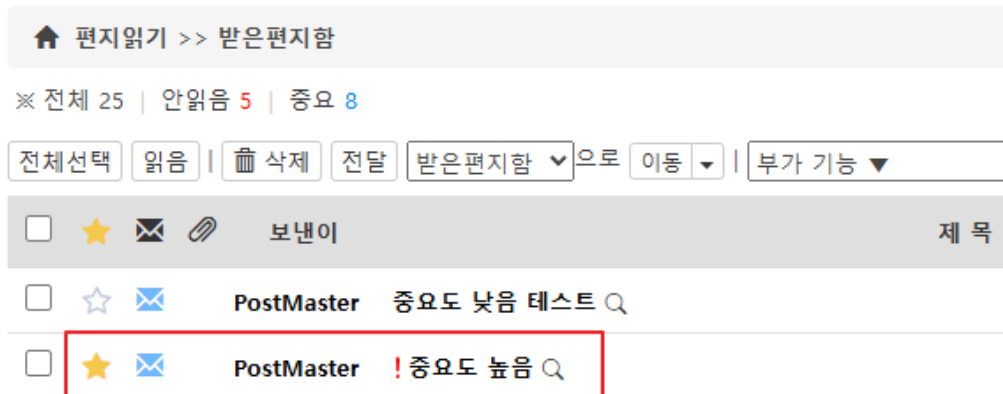
목록에서 하위 편지함 포함 가능 (제목에 편지함 이름 표시)



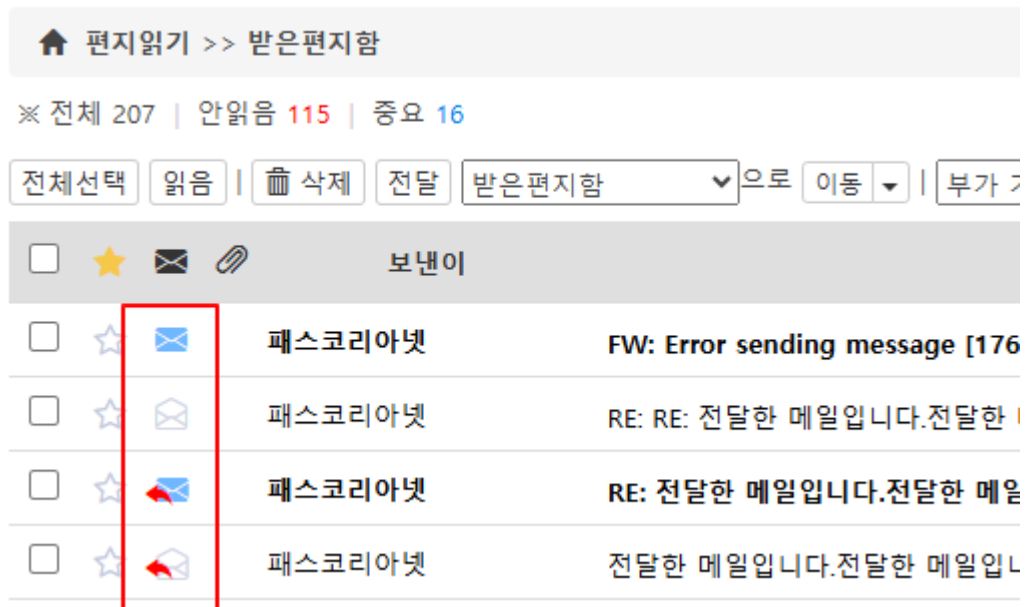
- [메일 목록] 중요 메일 지정 및 검색 지원

노란색 별표 아이콘 클릭시 중요 메일로 지정되며, 상단 '중요' 링크로 검색 지원

기존 '중요도 이미지'는 제목 앞으로 이동 (주황색 별표 아이콘 -> 느낌표로 변경)



- [메일 - 메일 목록] 메일목록 상태에서 아이콘 클릭시 읽음/읽지않음 처리



- [메일 - 메일 목록, 메인 화면] 미리보기 및 새창 열기 추가

'미리보기'에서는 HTML 태그를 제외한 텍스트 형식으로만 보여집니다.

안전하지 않은 메일을 미리 확인 후 삭제 할 수 있습니다.

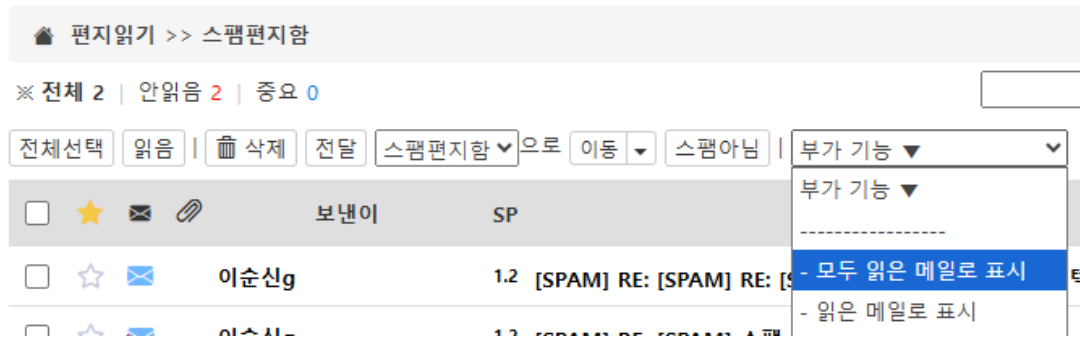


- [메일 - 메일 목록] 보낸이 너비 2 배로 확대

단체 메일이나 영문 이름처럼 긴 경우 확인이 쉽도록 개선.

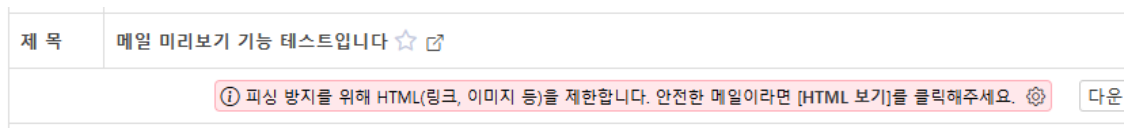
보낸이	제 목
한국인터넷진흥원(KISA)	기관에서 보낸 단체 메일 🔍
Jensen Huang	영문 이름인 경우 🔍
엔메일	테스트입니다. 🔍
PostMaster	메일 본문내 span 태그 글자 크기 🔍
PostMaster	RE: 테스트 메일입니다. 주요 포털로 발송하기 🔍

- [메일 목록] 편지함 모두 읽음 표시 지원. '모두 읽은 메일로 표시'



- [메일 - 편지읽기] 개인 정보 보호 기능 개선

스팸/지운편지함 등에서 피싱 방지를 위해 HTML(링크, 이미지 등)을 제한하고, 사용자가 확인 후 허용이 가능하도록 개선.



편지함 관리에서 편지함별로 'HTML 제한' 설정 가능

편지함 이름	읽지 않음 / 전체 메일수	크기	보관기간	HTML 제한
받은편지함	6 / 6	85.73K		HTML 제한
보낸편지함	0 / 2	20.20K		
임시보관함	0 / 0	0.00K		
지운편지함	0 / 1	0.81K	제한없음	HTML 제한
스팸편지함	2 / 2	20.88K	제한없음	HTML 제한

- [메일 - 편지읽기] 본문 하단에 '이전', '다음' 메일 목록 표시



- [메일 - 편지읽기] 일정 초대 메일 미리보기 및 첨부파일(ics) 표시

제 목	일정 초대 테스트 ☆
첨부파일	invite.ics 3.09K

① 메일 본문이 정상적으로 표시되지 않을 경우 [HTML 원본 보기]를 클릭해주세요.

일정 초대 테스트

📅 2025. 11. 6 (목) 오전 11:00 - 오전 11:30 서울(GMT+09:00)

📍 Microsoft Teams 모임

☰ 연메일 v3.4 업데이트 일정 회의입니다.

Microsoft Teams 모임
 컴퓨터, 모바일 앱 또는 소회의실 장치에서 참가하세요.
 모임에 참가하려면 여기를 클릭하세요. <<https://teams.live.com/meet/9360967156017?p=Gjoe8VP0Qq0Ww6YyMB>>
 모임 ID: 936 096 715 601 7
 암호: WV2WN6
 Teams 다운로드 <<https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-teams/download-app>> | Join on the web <<https://www.microsoft.com/microsoft-teams/join-a-meeting>>
 자세히 알아보세요. <<https://aka.ms/JoinTeamsFreeMeeting>> | 모임 옵션 <<https://teams.live.com/meetingOptions/meetings/9360967156017/view?localeCode=ko-KR>>

① 일정 초대 메일 - invite.ics 등 의 첨부파일을 다운로드 받아 아웃룩 등의 캘린더에 추가할 수 있습니다.

- [메일 - 편지읽기] 원본 메일의 첨부파일을 포함하는 '전체답장(첨부)' 지원

🏠 편지읽기 >> 받은편지함

⬆ 이전
▼ 다음
목록
|
답장
전체답장
전체답장(첨부)
전달

- [메일 - 목록 및 편지읽기] 스팸메일 신고하기 지원

전달
읽지않음
삭제
스팸신고
받은편지함

스팸메일 신고하기

처리방법 ☒ 스팸편지함으로 이동 ☐ 메일 삭제 (지운편지함으로 이동)

☐ 보낸사람 주소를 수신거부에 추가

① 신고된 스팸 메일은 스팸 메일 탐지 및 차단 개선에 활용될 수 있습니다.

확인
취소

[메일서버관리 - 서버 설정 - 안티스팸 설정]에서 사용여부 선택 가능

스팸메일 신고하기(*)	<input checked="" type="radio"/> 사용함 <input type="radio"/> 사용안함 ➤ 편지읽기 및 목록에서 [스팸신고] 버튼을 보여줍니다. 신고시 개발사인 패스코리아넷으로 스팸 메일 원문 등이 전송되어 스팸 메일 탐지 및 차단 개선에 활용될 수 있습니다. 전송되는 정보 : 스팸 메일 원문 파일(emi), 보낸날짜, 보낸IP, 신고자 이메일, 연메일 버전, 신고한 월메일 주소, 신고일
--------------	--

- [메일 - 편지쓰기] 미리보기에서 '발송 전 미리보기' 설정 추가 및 첨부 표시

'발송 전 미리보기' 사용시, [보내기] 버튼이 돋보기 아이콘으로 변경됨.

* 보내기 클릭 -> 미리보기 화면 -> 미리보기 화면 내 보내기 클릭

- [메일 - 편지쓰기] '메일 목록, 보낸 메일 보기' 버튼 추가

'보낸 메일 보기'는 '보낸편지함에 저장'에 체크한 경우만 표시.

- [메일 - 편지쓰기] '새 창 열기', '설정' 추가

✉

편지쓰기

🔍

보내기

미리보기

임시보관

내게 편지쓰기

✏️

⚙️

보낸사람

"패스코리아넷1" <postmaster@pc.mail.passkorea.net>

보낸사람 이름관리

▶ 편지쓰기 >> 편지쓰기 설정

✉️ 수정 후 편지쓰기 화면을 새로고침해야 변경사항이 반영됩니다.

보낸사람 이름	<div>패스코리아넷</div>
발송 전 미리보기	<div> <div>● 사용함</div> <div>○ 사용안함</div> </div> <div> 👉 '보내기'를 클릭하면 '미리보기' 화면이 먼저 보여지고, 발송 전 첨부 누락 등을 확인후 보내기가 가능합니다. </div>

수정

창닫기

- [메일 - 편지쓰기] 예약발송 지원

☒ 보낸편지함에 저장 |
 ☒ 수신확인 |
 ☐ 개인별로 보내기 ? |
 서명관리 |
 ☒ 예약발송 :
 2025-12-04 (목) ▼
 10 ▼ 시
 20 ▼ 분

※ **예약발송**은 최대 99통까지 예약할 수 있고, [수신확인]에서 취소하실 수 있습니다. 대용량 첨부 보관 기간도 예약된 시간이 아닌 현재 시간을 기준으로 제한됩니다.

'수신확인'에서 발송 결과 확인 및 취소 가능

수신확인

수신확인

메일 본문내에 자동 삽입된 이미지태그를 통해 메일을 읽었는지 확인합니다.

메일을 읽은 사용자가 '본문내의 이미지 안보기' 등의 옵션으로 읽을 경우 수신확인이 안됩니다.

발송취소

같은 메일서버내의 사용자에게 보낸 메일을 '읽지않음'일때 추적해서 삭제(회수)합니다.

발송중이거나, 사용자가 읽지 않고 바로 삭제한 메일은 취소가 불가능합니다.

예약발송

편지쓰기시 '예약발송'옵션을 체크하여, 발송시간을 예약해둔 메일입니다.

최대 100통까지 예약할 수 있고, 현재 1통 예약되어 있습니다.

전체 187 | 안읽음 162

전체선택

삭제

1

2

3

4

5

6

7

8

9

..

[10]

다음

<input type="checkbox"/>	받는이	제 목	보낸날짜	읽은(취소)날짜	상태	발송취소
<input type="checkbox"/>	postmaster@pc.mail.pasiko	예약 발송 테스트	25-12-04 10:25	-	예약	발송취소

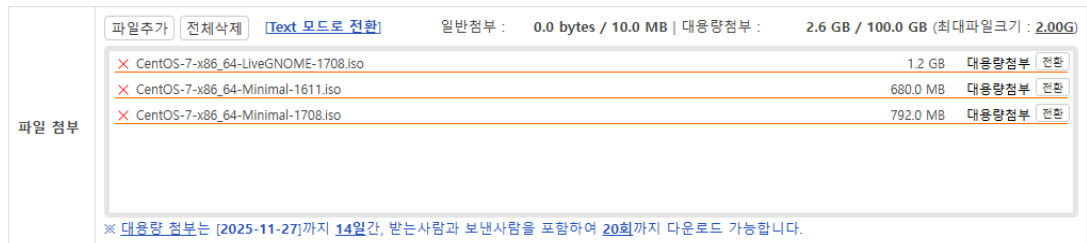
[메일서버관리 - 서버 설정]에서 예약발송 사용여부 및 가능일수 등 설정 가능

예약발송(*)	예약발송 사용여부	<div> <div>사용함</div> <div> <div>사용시</div> <div>[편지쓰기]에서 본문 하단 우측에 '예약발송'체크 박스가 보여지고, 체크후 시간 지정 가능</div> </div> </div>
	예약발송 가능수	<div> <div>100</div> <div>회</div> </div> <div>계정당 제한, 이미 발송된 메일은 제외하고 예약중인 메일만 카운트</div>
	예약발송 가능일수	<div> <div>100</div> <div>일</div> </div> <div>서버 부하 방지와 착오 방지를 위해 오늘 날짜로부터 최대 100일간만 예약 허용</div>

- [메일 – 편지쓰기] 대용량 첨부 용량 개선

편지쓰기 대용량첨부에서 2GB 이하 파일을 여러 개 업로드 허용하여,

총 용량이 2GB 초과한 10GB 등이 가능하도록 개선

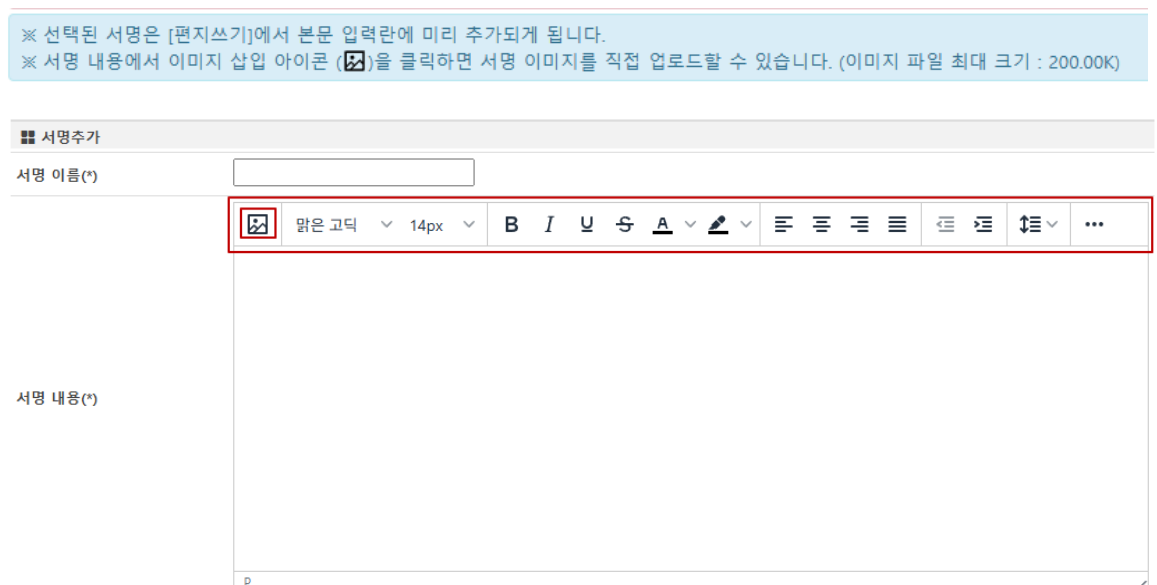


- [메일 – 목록 및 읽기] 크롬/엣지 브라우저의 번역 기능 사용 개선

메뉴명이 잘못 번역되지 않고, 메일 제목 및 내용만 번역되도록 개선

- [환경설정 – 서명관리] 서명 웹에디터 및 이미지 업로드 지원

서명 내용에서 이미지 **삽입 아이콘** 클릭시 서명 이미지 직접 업로드 가능



서명 이미지 업로드 예)



패스코리아넷 / 대표메일) nmail@passkorea.net
 대표전화) 1544-1608 / Fax) 055-231-2069
<https://www.passkorea.net> - Nmail / 대량메일 / 메일 아카이빙 및 이중화

[메일서버관리 – 용량 설정] 서버 설정에 서명 이미지 용량 관련 추가

대용량첨부 최대 다운로드 횟수(*)	<div>20</div> <div>회</div> <p>☞ 지정한 횟수이상 다운로드 받았을 때 파일은 서버내에서 자동 삭제됩니다. ※ 다운로드 성공여부와 관계없이 계산됩니다.</p>
대용량첨부 최대 다운로드 기간(*)	<div>14</div> <div>일</div> <p>☞ 지정한 기간이 지났을 때 파일은 서버내에서 자동 삭제됩니다.</p>
서명 이미지 최대용량(*)	<div>10</div> <div>MB</div> <p>☞ 기본 10MB이며 서버사양에 따라 적절히 조절하시면 됩니다. 계정당 허용된 서명 이미지의 최대용량입니다.</p>
서명 이미지 파일당 최대용량(*)	<div>200</div> <div>KB</div> <p>☞ 기본 200KB이며 서버사양에 따라 적절히 조절하시면 됩니다. 서명 하나를 첨부할때의 제한용량입니다. 0으로 입력시 서명에서 이미지를 사용할 수 없습니다.</p>
게시판 첨부 최대용량(*)	<div>10</div> <div>MB</div> <p>☞ 기본 10MB이며 서버사양에 따라 적절히 조절하시면 됩니다. 파일 하나를 첨부할때의 제한용량이며 [도메인관리]에서 도메인별로 최대사용량을 제한할 수 있습니다.</p>

- [환경설정 – 기본설정] 편지함 백업시 메일 파일명을 '메일 날짜 및 제목'으로 선택가능

[편지함 백업]

백업시 메일 파일명 지정

○ 원본 파일명 유지

☒ 메일 날짜 및 제목

☞ '원본 파일명 유지'는 '1234567890.eml' 형태의 서버 파일명을 유지하여, 복구시 중복된 메일을 방지할 수 있습니다.

☞ '메일 날짜 및 제목'은 '20251213_1049_메일제목.eml' 형태로 백업 받은 메일을 확인하기 편리합니다.

▶ 환경설정 >> 편지함관리 >> 백업

※ [다운]클릭후 다운로드 창이 열릴때까지 잠시만 기다려 주십시오.

백업파일을 압축하는데 다소 시간이 소요될 수 있습니다.

※ 백업시 메일 파일명은 '메일 날짜 및 제목'으로 저장됩니다. [파일명 변경] ↗

- 13 -

- [환경설정 - 편지함관리] HTML 제한 설정 추가

피싱 방지를 위해 링크, 이미지 등을 제한을 편지함별 설정 지원

(스팸편지함, 지운편지함은 'HTML 제한'으로만 동작)

▶ 환경설정 >> 편지함관리 >> 수정

❗ 알림 : (*)표시는 필수 입력 항목입니다.

상위 편지함(*)	[최상위 편지함] ▼
편지함 이름(*)	받은편지함
출력순서(*)	0 ➡ 낮은 숫자의 편지함이 먼저 보여지고, 같은 숫자일 경우 '가나다'순으로 보여집니다.(0~255)
HTML 제한(*)	<input type="radio"/> HTML 허용 <input checked="" type="radio"/> HTML 제한 ➡ HTML 제한 : 피싱 방지를 위해 HTML(링크, 이미지 등)을 제한하고, 직접 [HTML 보기]를 클릭해야 HTML이 허용됩니다.

수정 차단기

순번	편지함 이름	읽지 않음 / 전체 메일수	크기	보관기간	HTML 제한
0	받은편지함 ⊕ ☑	1 / 3	5.00K		HTML 제한
1	보낸편지함 ⊕ ☑	0 / 2	20.20K		
2	임시보관함 ⊕ ☑	0 / 0	0.00K		
3	지운편지함 ⊕ ☑	0 / 1	0.81K	제한없음	HTML 제한
4	스팸편지함 ⊕ ☑	0 / 3	21.77K	제한없음	HTML 제한

제 목 [SPAM] 스팸 테스트 - 광고 ☆ ☑

❗ 피싱 방지를 위해 HTML(링크, 이미지 등)을 제한합니다. 안전한 메일이라면 [HTML 보기]를 클릭해주세요. ⚙

- [환경설정 - 외부 메일(POP3)] - 외부 메일 선택 기능 지원.

■ 외부 메일(POP3) 추가	
외부 메일 선택	<input checked="" type="radio"/> 직접 입력 <input type="radio"/> 네이버 <input type="radio"/> 다음 <input type="radio"/> 네이트 <input type="radio"/> Gmail (Google) <input type="radio"/> Outlook.com (Microsoft)
서버 주소(*)	<input type="text"/> ex) mail.domain.com <input checked="" type="checkbox"/> 외부 서버에 메일 남기기 ※ 미체크시 외부 서버에서 메일 삭제됨
연결 포트(*)	<input type="text"/> 995 보안연결: 995 보안연결 없음: 110
사용자 아이디(*)	<input type="text"/> 메일 주소를 입력하는 경우가 많습니다. id@domain.com
사용자 비밀번호(*)	<input type="password"/>
SSL 보안연결	<input checked="" type="checkbox"/> 보안연결 사용

메일엔진에 SSL 인증서 미설치시, 경고 문구 추가

SSL 보안연결	<input type="checkbox"/> 보안연결 사용 ※ 메일 엔진에 SSL 인증서가 적용되지 않아 보안연결을 사용할 수 없습니다.
----------	--

2. 2단계 인증 및 계정 보안 관리

웹메일 로그인시 보안 강화를 위한 2 단계 인증 지원.



2단계 인증 등록 안내

웹메일 로그인시 보안 강화를 위해, 2단계 인증(OTP)을 등록해주세요.

1. 휴대폰의 [Google Play 스토어](#) 또는 [iOS App Store](#) 에서 "Google OTP (Authenticator)" 앱 설치
2. Google OTP 앱에서 를 누르고, QR 코드 스캔을 선택
3. 아래 QR 코드를 스캔



스캔할 수 없나요?

OTP 앱에서 인증 코드 6자리를 확인후 입력하세요.

인증

다음에 등록

© 2001-2024 by Passkorea Co., Ltd. All rights reserved
Powered by Nmail



2단계 인증

계정 보호를 위해 본인 확인을 진행합니다.

Google OTP (Authenticator) 앱에서 인증 코드 6자리를 확인후 입력하세요.

Nmail: postmaster@pc.mail.passkorea.net
**** *

☐ 신뢰하는 기기 등록 (2단계 인증 생략)

확인

© 회사/단체명. All rights reserved
Powered by Nmail - 제품 저작권 변경

[환경 설정 - 2 단계 인증 설정] 에서 인증 설정 및 신뢰하는 기기 관리

환경설정 >> 2단계 인증 설정				
※ 웹메일 로그인시 2단계 인증 및 기기 관리 (단, SMTP/POP3는 2단계 인증 지원하지 않음)				
2단계 인증	인증자 등록일 : 2025-11-18 17:42:48 <div>인증자 재설정</div> <div>인증자 삭제</div> <div>휴대폰 교체 등으로 기존 인증자를 초기화해야할 경우, 재설정하거나 삭제하면 됩니다.</div>			
2단계 인증 사용 여부	<div><input type="radio"/> 2단계 인증 사용</div> <div><input checked="" type="radio"/> 2단계 인증 생략</div>			
신뢰하는 기기 관리	신뢰하는 기기	최근 로그인 일시	IP	관리
	Windows Internet Explorer 11	2025-12-03 14:48	127.0.0.1	<div>신뢰하는 기기 해제</div>
	Windows Google Chrome	2025-12-02 12:31	127.0.0.1	<div>신뢰하는 기기 해제</div>
	Windows Google Chrome	2025-12-01 16:08	127.0.0.1	<div>신뢰하는 기기 해제</div>
	Android Google Chrome	2025-11-21 17:22	192.168.1.136	<div>신뢰하는 기기 해제</div>
☞ 웹메일 로그인시 '신뢰하는 기기 등록'에 체크한 경우 등록됩니다. 등록된 기기는 다음 로그인시 2단계 인증이 생략됩니다.				
	로그인 기기	최근 로그인 일시	IP	관리
	Windows Internet Explorer 11	2025-12-03 14:48	127.0.0.1	<div>로그아웃</div>
	Android Google Chrome	2025-12-03 01:12	127.0.0.1	<div>로그아웃</div>
	Windows Google Chrome	2025-12-02 12:31	127.0.0.1	<div>로그아웃</div>
	Android Google Chrome	2025-12-01 22:31	127.0.0.1	<div>로그아웃</div>
	Windows Google Chrome	2025-12-01 16:08	127.0.0.1	<div>지금 접속 중</div>

관리자는 [계정 보안 관리]에서 '2 단계 인증 설정'을 통해, 필수/선택 사용 여부를 관리.

☛ 메일서버관리 >> 전체회원관리 >> 계정 보안 관리

※ [계정 보안 관리] 에서 'SMTP 인증, POP3 인증, 메일 수신' 일자는 2025-01-20 부터 기록되었습니다.
 ※ 주의) 웹메일 로그인, SMTP 인증, POP3 인증, 메일 수신일이 실제와 다를 가능성이 있습니다.
 중요한 메일계정은 탈퇴나 서비스 차단전 사용자에게 직접 확인이 필요합니다.
 - 웹메일 로그인 일자는 그룹웨어 연동 등 일부 환경에서 정상 기록되지 않을 수 있습니다. [웹메일 로그인 로그] 에서 기록 확인 필요.

도메인 전체 도메인

2단계 인증 필수여부 전체 | 필수사용 | 선택사용
 2단계 인증 사용여부 전체 | 사용함 | 사용안함

※ 전체 117명

기간 : 웹메일 로그인 ☒ 전체 ☐ 오늘 ☐ 2일 ☐ 3일 ☐ 1주일 ☐ 1개월

[?] 초과 기간 : 웹메일/SMTP/POP3 ☐ 1개월 초과 ☐ 3개월 초과 ☐ 6개월 초과 ☐ 1년 초과

☒ 탈퇴회원 제외 전체

전체선택 편지쓰기 부가 기능

<input type="checkbox"/>	도메인	아이디	이름	U S P F H 2	웹메일 로그인	SMTP 인증	POP3 인증	메일 수신	2단계 인증 등록
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1105d	홍길동c	U S P F H 2	2025-11-05			2025-11-13	
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1105e	홍길동c	U S P F H 2	2024-10-19	2025-10-19	2025-05-19	2025-11-21	
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1122a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1123a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1124a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1125a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1126a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1127a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1128a	홍길동						
<input type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1129a	홍길동						

편지쓰기
 회원 관리
 메일계정 수정
 보안 관리
 로그인 기기 관리
 SMTP 서비스 허용
 POP3 서비스 허용
 2단계 인증 설정

사용자 스마트폰 교체 등으로 OTP 사용 불가시, 2 단계 인증 생략 및 초기화 가능

▶ 관리자메뉴 >> 회원관리 >> 2단계 인증 설정

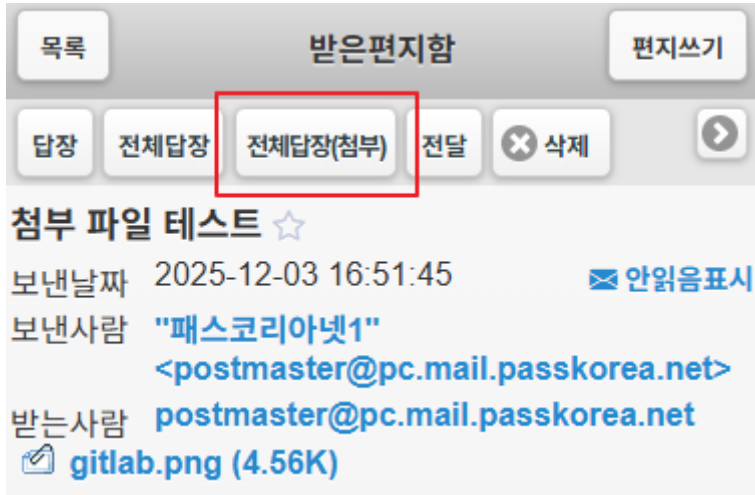
※ 웹메일 로그인시 2단계 인증 및 기기 관리 (단, SMTP/POP3는 2단계 인증 지원하지 않음)

회원정보	홍길동c <test1105e@pc.mail.passkorea.net>
2단계 인증 필수여부	<input type="radio"/> 필수사용 <input checked="" type="radio"/> 선택사용 필수사용 - 설정후 첫 로그인시 [2단계 인증 등록] 진행 필수 선택사용 - 설정후 첫 로그인시 [2단계 인증 등록] '다음에 등록' 가능 - 사용자가 [환경설정 - 2단계 인증 설정]에서 '사용 여부' 선택 가능
2단계 인증 사용여부	<input checked="" type="radio"/> 2단계 인증 사용 <input type="radio"/> 2단계 인증 생략 '사용'일때만 로그인시 [2단계 인증] 진행
2단계 인증자 등록	등록되지 않음

* 보다 자세한 설정 방법은 별도의 '2 단계 인증 매뉴얼'을 확인해주세요.

3. 모바일웹

- [메일 - 편지읽기] 원본 메일의 첨부파일을 포함하는 '전체답장(첨부)' 지원



- [메일 - 편지함 관리] 페이지에서 '중요' 메뉴 추가



- '중요' 편지목록, 우측하단 추가



- 편지읽기에서 제목 뒤에 '중요'표시 추가



- 편지쓰기시 본문 에디터에서 터치를 길게 누를 경우, 클립보드 복사/붙여넣기 지원

4. 게시판




- [게시판] 웹에디터 이미지 업로드 지원

🏠 게시판 >> 공지사항

⚠️ 알림 : (*)표시는 필수 입력 항목입니다.

⚙ 관리자

제 목(*)

 맑은 고딕 ▾ 14px ▾ **B** *I* U ~~S~~ A ▾  ▾ 

- [게시판] 첨부파일 이미지/PDF 미리보기 링크 지원

🏠 게시판 >> 공지사항

⚙ 관리자

목록 | 글쓰기 | 답변 | 추천 | 조회기록 | 인쇄

제 목	PDF, 이미지 새창에서 바로 열기 지원
글쓴이	엔메일
첨부파일	 chrom_guide.pdf (71K)   IMG_3672.JPG (4M)   laravel-logo.png (3K) 

II. 관리자 개선사항

1. 메일서버관리

- [도메인관리] 웹메일 주소, 주요 서비스 사용여부, 파비콘 등 관리 항목 추가

외부 메일, 메일링 리스트, 2단계 인증 서비스를 도메인별 사용여부 설정 지원

외부 메일(POP3)	<input checked="" type="radio"/> 사용가능 <input type="radio"/> 사용불가 ➡ POP3를 제공하는 다른 메일서버의 메일들을 가져올 수
메일링 리스트	<input checked="" type="radio"/> 사용가능 <input type="radio"/> 사용불가 ➡ 사용불가시 [관리자 메뉴 - 메일링 리스트 관리] 메뉴를
2단계 인증 서비스	<input checked="" type="radio"/> 사용가능 <input type="radio"/> 사용불가 ➡ 웹메일 로그인시, 2단계 인증에 사용되는 서비스입니다 단, SMTP/POP3는 2단계 인증을 지원하지 않습니다.

로그인 상단, 하단에 안내 문구 직접 추가 지원

로그인 상단 안내	<div></div> ➡ 웹메일의 로그인 페이지 상단에 표시될 안내 문구.
로그인 하단 안내	<div></div> ➡ 웹메일의 로그인 페이지 하단에 표시될 안내 문구.
[웹사이트 로고 설정]	

파비콘 아이콘 업로드 지원

파비콘(favicon)	<div>파일 선택 선택된 파일 없음</div> <div><input type="checkbox"/> 등록된 파일 삭제 : laravel-logo.png</div> <div></div> <div>➡ 브라우저 타이틀에 표시되는 파비콘 아이콘 업로드 가능. (.ico, .png, .svg, .webp, .gif)</div>
--------------	--

스킨 변경 권한 지원.

[스킨 설정]	
스킨 변경 권한	<div>관리자 ▼ ➡ 서버관리자 선택시 [관리자 메뉴 - 도메인 설정]에서는 '메인화면 스킨 ~ 웹하드모듈 스킨'이 보이지 않게 됩니다.</div>

메인화면에서 생일 표시 선택 가능(회원관리에서 생일 입력된 경우만 표시됨)

메인화면 생일 표시	<input type="radio"/> 사용함 <input checked="" type="radio"/> 사용안함 ➡ 메인화면 우측의 생일 표시 여부를 설정하는데 사용됩니다.
------------	---

회원이입 신청 등 사내 정책상 불필요한 기능 제한 가능.

[로그인 및 회원 설정]	
회원 가입 신청	● 사용가능 ○ 사용불가 ➡ 사용불가시 [로그인] 화면 하단의 '회원 가입'을 숨깁니다.
아이디 / 비밀번호 찾기	● 사용가능 ○ 사용불가 ➡ 사용불가시 [로그인] 화면 하단의 '아이디 / 비밀번호 찾기'를 숨깁니다.
개인정보 변경	● 사용가능 ○ 사용불가 ➡ 사용불가시 [상단 메뉴]와 [환경설정]에서 '개인정보 변경'를 숨깁니다.
회원 탈퇴	● 사용가능 ○ 사용불가 ➡ 사용불가시 [환경설정]에서 '회원 탈퇴'를 숨깁니다.

용량 설정을 쉽게 할 수 있도록 초기화 및 용량 더하기 버튼 지원

메일용량 할당량(*)	<input type="text" value="409600"/> MB <input type="button" value="초기화"/> <input type="button" value="100M"/> <input type="button" value="500M"/> <input type="button" value="1G"/> <input type="button" value="5G"/> <input type="button" value="10G"/> <input type="button" value="100G"/> <input type="button" value="1TB"/>
-------------	---

➡ 도메인에 속한 메일계정들의 총용량을 제한합니다.

도메인 목록에서 웹메일 새창열기, 회사명 및 메모 아이콘 표시

도메인	회사/단체명	사용여부	메일계정	메일용량	대용량첨부
pc.mail.passkorea.net	회사/단체명 입력	사용함	118명 / 200명	118.7G / 1.0T	38.8G / 1.0T
m_isremail.com	회사/단체명 입력	사용함	0명 / 40명	0.0K / 3.9T	0.0K / 40.0G
m_id lenqh.com	회사	서버 관리자 메모 입력시, 목록에서 메모 아이콘이 표시됩니다.			

- [전체 메일링 리스트 관리] '전체 메일링 회원 관리' 추가

모든 메일링 리스트에 등록된 모든 메일 주소와 메일 수신 상태를 일괄 확인

☛ 메일서버관리 >> 전체 메일링 회원 관리							
※ '전체 메일링 회원 관리'는 모든 메일링 리스트에 등록된 모든 메일 주소와 메일 수신 상태를 한번에 관리할 수 있습니다.							
※ 전체 6개							
전체선택 삭제 메일링 리스트 관리							
도메인	메일링 이름	메일링 주소	메일 주소	이름	메일 수신 상태	등록일자	관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링2 - 발송권한 제한	mailing2	sdlfkjasfj@pc.mail.passkorea.net		수신 불가 (없는 아이디)	2025-10-29	삭제 회원관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링2 - 발송권한 제한	mailing2	sdlfkja3sfkj@pc.mail.passkorea.net		수신 불가 (없는 아이디)	2025-10-29	삭제 회원관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링2 - 발송권한 제한	mailing2	postmaster@pc.mail.passkorea.net	연메일	수신 가능	2025-10-29	삭제 회원관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링1	mailing1	test@pc.mail.passkorea.net	TE'ST	수신 불가 (메일용량 초과)	2025-09-26	삭제 회원관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링1	mailing1	postmaster@pc.mail.passkorea.net	연메일	수신 가능	2025-09-26	삭제 회원관리
<input type="checkbox"/> pc.mail.passkorea.net	메일링1	mailing1	alias@pc.mail.passkorea.net	postmaster	수신 가능	2025-09-26	삭제 엘리어스 주소 관리
전체선택 삭제 메일링 리스트 관리							

회원 관리에서 메일링 리스트에 포함된 경우 [M] 아이콘 추가 표시.



[M] 클릭시 해당 계정이 포함된 메일링 검색 지원

- [전체회원관리] 검색 개선 및 회원 이름 클릭시 메뉴 추가

기간, 초과 기간, 항목별 검색 지원

기간 : 웹메일 로그인 ☒ 전체 ☐ 오늘 ☐ 2일 ☐ 3일 ☐ 1주일 ☐ 1개월

[?] 초과 기간 : 웹메일/SMTP/POP3 ☐ 1개월 초과 ☐ 3개월 초과 ☐ 6개월 초과 ☐ 1년 초과

24 M로 수정 | 부가 기능 ▼

번호	사번	등록일자	웹메일 로그인	메일용량	대용	도메인	아이디	이름	보조 E-mail	회원번호	도메인
원(3)		2025-12-02	2025-12-02	0.0K / 1.0G	0.0						
원(3)		2025-11-22		0.0K / 50.0M	0.0K						

회원 이름 클릭시 자주 사용하는 메뉴 표시

도메인	아이디	이름	레벨	사번	등록일자	웹메일
pc.mail.passkorea.net	sales	영업팀	회원(3)		2025-12-02	2025
pc.mail.passkorea.net	test1154c	이순신				
pc.mail.passkorea.net	test1154b	장영실				
pc.mail.passkorea.net	test1154a	홍길동				
pc.mail.passkorea.net	test1153c	이순신				
pc.mail.passkorea.net	test1153b	장영실				
pc.mail.passkorea.net	test1153a	홍길동				
pc.mail.passkorea.net	test1152c	이순신				
pc.mail.passkorea.net	test1152b	장영실				
pc.mail.passkorea.net	test1152a	홍길동				
pc.mail.passkorea.net	test1151c	이순신				
pc.mail.passkorea.net	test1151b	장영실				
pc.mail.passkorea.net	test1151a	홍길동				

회원관리에서 편지쓰기 지원.

[부가 기능 - 페이지당 100 명씩 출력] 선택시 최대 100 명에게 발송 가능

전체선택

편지쓰기

메일용량

<input type="checkbox"/>	도메인	아이디
<input checked="" type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	sales
<input checked="" type="checkbox"/>	pc.mail.passkorea.net	test1154

-[계정 보안 관리] '2 단계 인증 설정' 및 웹메일/SMTP 등 서비스 이용일자 확인

사용자 스마트폰 교체 등으로 OTP 사용 불가시, 2 단계 인증 생략 및 초기화 가능

아이디	이름	USPFH2	웹메일 로그인	SMTP 인증	POP3 인증	메일 수신	2단계 인증 등록	비밀번호 변경
postmaster	엔메일	USPFH2	2025-12-03	2025-11-19	2025-12-03	2025-12-03	2025-11-18	
test1105g	이순신	USPFH2	2025-12-02	2025-11-21	2025-11-20	2025-12-03		2025-11-15
sales	영업팀	USPFH2	2025-12-02					2025-12-02
test	TEST	USPFH2	2025-11-25			2025-11-21	2025-11-20	2024-09-05
test1116mbradd	test1116n	USPFH2	2025-11-16					
test1116a	test1116a	USPFH2	2025-11-16			2025-11-19		2025-11-16
test1116	test1116	USPFH2	2025-11-16					2025-11-16
test1105b	테스트'입	USPFH2	2025-11-15					2025-11-15
test1115	test1115	USPFH2	2025-11-15					2025-11-15
test1105f	이순신f	USPFH2	2025-11-05					2025-11-05
test1105d	홍길동c	USPFH2	2025-11-05			2025-11-13		2025-11-05
test0919	TWWE'ST"	USPFH2	2025-09-19					
test1105e	홍길동c	USPFH2	2024-10-19	2025-10-19	2025-05-19	2025-11-21		2025-11-05
sdfdsaf	23424234	USPFH2	2024-08-30					2024-08-30
example_test	example_t	USPFH2						2025-10-28

편지쓰기

회원 관리

메일계정 수정

보안 관리

로그인 기기 관리

SMTP 서비스 차단

POP3 서비스 허용

2단계 인증 설정

웹메일 로그인 로그

웹메일 접근 IP 관리

메일 포워딩

메일로그 - SMTP

메일로그 - POP3

메일계정 관리 로그

-[로그인 기기 관리] 로그인 현황 확인 및 강제 로그아웃 지원

* V3.4 업데이트 이후, 로그인 내역부터 보여집니다.

- [전체회원관리 - 메일 포워딩 관리] 모든 포워딩 설정 및 메일 수신 상태를 일괄 확인

- [전체회원관리 - 메일계정 관리 로그] 2 단계 인증 등 주요 서비스 처리 로그 추가

- [메일 로그 - SMTP] 로그 분석 개선

‘처리 형태’ 검색을 추가하여 차단/삭제 사유별로 쉽게 검색을 지원합니다.

처리 형태 | 전체 | RBL 차단 | 스팸 IP | 필터 차단 | 메일자동분류 삭제 | 스팸포인트 초과 스팸분류 | SMTP 인증오류 | 발송권한 오류 | 비활성화 계정 | 없는 주소 | 편지함 용량초과 | 메일 최대크기 초과 | SSL 통신 오류

차단, 스팸분류, 발송실패된 메일만 제목 표시(정상 수발신 메일 제목은 미표시)

* v3.4 업데이트이후 기록된 로그부터 표시됩니다.

보낸주소(Return-Path)	받는주소	차단/스팸분류된 제목	처리형태
no-reply@passkorea.net	nmail@passkorea.net	이메일 계정 재인증이 필요합니다	서버차단 (보낸주소 위조메일 삭제)

- [메일 예약 발송 관리] 편지쓰기에서 예약발송후, 대기중인 예약 내역 확인

🏠 메일서버관리 >> 메일 예약 발송 관리

도메인 전체 도메인

※ 전체 6개

검색

취소

도메인	아이디	이름	받는 사람	제목	보낸날짜	관리
test.co.kr	test	테스트	test@pc.mail.passkorea.net	_제목없음_	2025-11-12 23:30:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>
pc.mail.passkorea.net	postmaster	관리자	"test11" <test11@pc.mail.passkorea.net>	예약 발송 테스트	2025-11-12 23:55:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>
pc.mail.passkorea.net	postmaster	관리자	"test123" <test123@pc.mail.passkorea.net>	예약 발송 테스트	2025-11-12 23:55:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>
pc.mail.passkorea.net	postmaster	관리자	postmaster@pc.mail.passkorea.net	예약 발송 테스트	2025-11-12 23:55:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>
pc.mail.passkorea.net	postmaster	관리자	postmaster@pc.mail.passkorea.net	예약 발송 테스트	2025-11-11 17:45:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>
pc.mail.passkorea.net	postmaster	관리자	postmaster@pc.mail.passkorea.net	예약발송 테스트	2024-09-06 17:20:00	<div>발송취소</div> <div>회원관리</div>

- 스팸 IP, 스팸 단어, 스팸 주소, White IP 관리에서 ‘메모’ 추가

<input type="checkbox"/>	도메인	IP	NETMASK	메모	등록일자	관리
<input type="checkbox"/>	passkorea.net	219.251.31.48	255.255.255.255	☎☎☎ 집	2022-07-21 12:19:17	<div>수정</div> <div>삭제</div>
<input type="checkbox"/>	passkorea.net	211.170.106.93	255.255.255.255	사무실	2022-07-21 12:17:04	<div>수정</div> <div>삭제</div>
<input type="checkbox"/>	passkorea.net	211.170.106.97	255.255.255.255	사무실	2022-07-21 12:16:58	<div>수정</div> <div>삭제</div>

- [웹메일 접근 IP 관리] 계정별 접근 IP 등록 지원

기존 도메인 단위로만 가능했으나, 계정 단위로도 접근 IP 제한 가능.

* 서버관리자 계정은 사내/유지보수 담당 IP 로 제한 권장

도메인	아이디	IP	NETMASK	메모
pc.mail.passkorea.net		127.0.0.1	255.255.255.255	도메인 전체 적용
pc.mail.passkorea.net	test	192.168.1.100	255.255.255.255	test 아이디만 접근 IP 제한

-[공휴일 일정 관리] 일정관리 달력에서 보여질 '공휴일' 관리 지원

대체공휴일, 임시공휴일, 회사 창립 기념일 등 직접 관리 가능

🏠 메일서버관리 >> 공휴일 일정 관리 >> 공휴일 일정 수정

⚠️ 알림 : (*)표시는 필수 입력 항목입니다.

이름(*)	22대 국회의원 선거
구분(*)	<input checked="" type="radio"/> 공휴일 <input type="radio"/> 기념일 <small>기념일은 휴일로 표시되지 않습니다. (식목일 등)</small>
시작일(*)	2024-04-10
종료일(*)	2024-04-10
되풀이	<input checked="" type="radio"/> 없음 <input type="radio"/> 매년(양력) <input type="radio"/> 매년(음력)

수정 취소

🏠 메일서버관리 >> 공휴일 일정 관리

※ [일정관리 - 월간일정]의 달력에서 보여줄 공휴일 및 기념일을 관리할 수 있습니다. (대체공휴일 추가 등)

※ 전체 30건 검색 취소

전체선택 삭제 | 공휴일 추가 1 | 2 .. [2] 다음

이름	구분	시작일	종료일	되풀이	등록일	관리
<input type="checkbox"/> 대체공휴일(추석)	공휴일	2025-10-08	2025-10-08	없음	2025-09-08 14:55:34	수정 삭제

2. 메일서버관리 - 대표 계정 관리

- [대표 계정 관리] 공용으로 사용하는 대표 계정 관리

'대표 계정'은 개인 계정과 연결된 대표 계정으로 전환(자동 로그인)이 가능하고,

편지쓰기시 보낸주소로 선택 가능.

대표 계정 사용 여부(*)	<p>● 사용함 ○ 사용안함</p> <p>➤ 영업팀 대표 계정인 sales 를 대표 계정으로 활용하는 사례</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. [회원 관리]에서 sales 메일 계정 수정에서 '대표 계정으로 사용' 으로 지정. 2. [대표 계정 관리]에서 영업팀 직원들의 개인 계정을 대표 계정으로 사용하도록 추가. 3. 개인 계정의 우측 상단 자신의 이름을 클릭하면, 'sales 계정 전환'을 통해 대표 계정으로 로그인 가능 4. [편지쓰기]시 '보낸주소'를 'sales@'로 선택 가능. (sales@ 로 수신된 메일은 답장시 기본 sales@로 선택됨) 5. sales 대표 계정으로 수신되는 메일을 직원들이 모두 수신하려면, [회원 관리]에서 대표 계정의 이름을 누르고 '메일 포워딩'에서 수신 주소 직접 추가 필요.
----------------	---

1. [회원 관리]에서 sales 이름에서 '메일 계정 수정'을 누르고, '대표 계정으로 사용' 으로 지정.

메일서버관리 >> 전체회원관리 >> 메일계정 수정

① **알림** : (*)표시는 필수 입력 항목입니다.

수정

취소

계정 정보

※ 관리자만 수정가능(비밀번호 제외)

메일주소	sales@nm3.passkorea.net	
이름(*)	영업팀	
새 비밀번호	<div></div> <div>새로운 비밀번호를 지정할 때만 입력하시면 됩니다.</div>	
메일용량(*)	<div>100 MB</div> <div>초기화</div> <div>100M</div> <div>500M</div> <div>1G</div> <div>5G</div> <div>10G</div> <div>100G</div> <div>1TB</div>	
대용량첨부용량(*)	<div>100 MB</div> <div>초기화</div> <div>100M</div> <div>500M</div> <div>1G</div> <div>5G</div> <div>10G</div> <div>100G</div> <div>1TB</div>	
웹하드용량(*)	<div>100 MB</div> <div>초기화</div> <div>100M</div> <div>500M</div> <div>1G</div> <div>5G</div> <div>10G</div> <div>100G</div> <div>1TB</div>	
레벨(*)	<div>회원</div>	
대표 계정으로 사용	<div>사용함</div>	<div>[대표 계정 관리]에서 대표 계정으로 지정하면, 개인 계정에서 대표 계정으로 전환(자동 로그인)이 가능해집니다.</div>

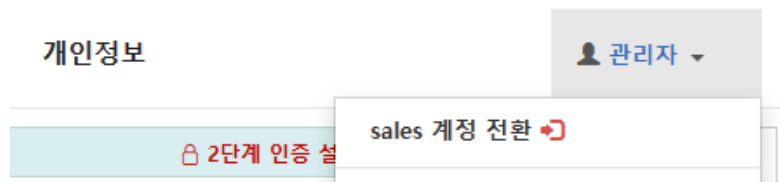
2. [대표 계정 관리]에서 영업팀 팀원들의 개인 계정을 대표 계정으로 사용하도록 추가.

🏠 관리자메뉴 >> 대표 계정 관리 >> 추가

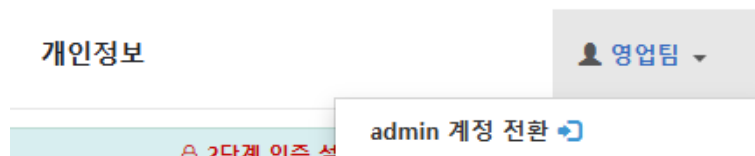
※ (*)표시는 필수 입력 항목입니다.

개인 계정(*)	<input type="text" value="hong.gd"/> @nm3.passkorea.net ➡ [회원관리]에 등록된 <u>실제</u> 계정입니다.
대표 계정(*)	<input type="text" value="sales"/> @nm3.passkorea.net ➡ [회원관리]에 등록된 <u>실제</u> 계정이고, '대표 계정으로 사용 : 사용함'으로 설정되어 있어야 합니다.
대표계정 전환 사용여부(*)	<input type="button" value="사용함"/> ➡ [사용함]일 경우에만 상단 메뉴 우측에 '대표 계정 전환' 기능이 활성화됩니다.
대표 계정 보낸주소 사용여부(*)	<input type="button" value="사용함"/> ➡ [사용함]일 경우에만 편지쓰기시 보낸사람에 대표 계정 주소가 추가됩니다.

3. 개인 계정의 우측 상단 자신의 이름을 클릭하면, 'sales 계정 전환'을 통해 대표 계정으로 로그인 가능



대표 계정 로그인후에는 '개인 계정'으로 전환만 가능



4. [편지쓰기]시 '보낸주소'를 'sales@'로 선택 가능.

(sales@ 로 수신된 메일은 답장시 기본 sales@로 선택됨)

🏠 편지쓰기

📧 보내기 | 미리보기 | 임시보관 | 내게 편지쓰기

보낸사람	<input <admin@nm3.passkorea.net>="" <="" td="" type="text" value="관리자"/> <td>보낸사람 이름관리</td>	보낸사람 이름관리
받는사람	<input <sales@nm3.passkorea.net>="" <="" td="" type="text" value="영업팀"/> <td></td>	

5. sales 대표 계정으로 수신되는 메일을 팀원들이 모두 수신하려면, [회원 관리]에서 대표 계정의 이름을 누르고 '메일 포워딩'에서 수신 주소 직접 추가 필요.

3. 메일서버관리 - 서버 설정

- [기본 설정] '개인별로 보내기 자동 적용' 인원수 설정 지원

(기존 256 자 길이로만 체크하였으나, 입력된 메일 주소 수로 체크하도록 개선)

개인별로 보내기 자동 적용(*)	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">10</div> 명
<small>➡ 받는 사람에 10명이상 입력된 경우, [보내기]를 누를때 개인별로 보내기를 사용할지 묻는 확인창이 나옵니다</small>	

- [기본 설정] 예약발송, 대표 계정 사용 여부 지원

예약발송(*)	<div> <div>예약발송 사용여부</div> <div> <div>사용할</div> <div>사용하지 않을</div> </div> </div> <small>➡ 사용시 [편지쓰기]에서 본문 하단 우측에 '예약발송'체크 박스가 보여지고, 체크후 시간 지정 가능</small> <div> <div>예약발송 가능수</div> <div>100 회</div> </div> <small>➡ 계정당 제한, 이미 발송된 메일은 제외하고 예약중인 메일만 카운트</small> <div> <div>예약발송 가능일수</div> <div>100 일</div> </div> <small>➡ 서버 부하 방지와 착오 방지를 위해 오늘 날짜로부터 최대 100일간만 예약 허용</small>
대표 계정 사용 여부(*)	<div> <div> <input checked="" type="radio"/> 사용할 <input type="radio"/> 사용하지 않을 </div> <small>➡ 영업팀 대표 계정인 sales 를 대표 계정으로 활용하는 사례</small> <ol style="list-style-type: none"> 1. [회원 관리]에서 sales 메일 계정 수정에서 '대표 계정으로 사용' 으로 지정. 2. [대표 계정 관리]에서 영업팀 직원들의 개인 계정을 대표 계정으로 사용하도록 추가. 3. 개인 계정의 우측 상단 자신의 이름을 클릭하면, 'sales 계정 전환'을 통해 대표 계정으로 로그인 가능 4. [편지쓰기]시 '보낸주소'를 'sales@'로 선택 가능. (sales@ 로 수신된 메일은 답장시 기본 sales@로 선택됨) 5. sales 대표 계정으로 수신되는 메일을 직원들이 모두 수신하려면, [회원 관리]에서 대표 계정의 이름을 누르고 '메일 포워딩'에서 수신 주소 직접 추가 필요. </div>

- [보안 설정] 웹메일 로그인 유지 시간 설정 지원

웹메일 로그인 유지 시간(*)	PC	<div>24</div> 시간	<small>➡ 1일 = 24시간, 1주일 = 168시간, 2주일 = 336시간</small>
	모바일	<div>168</div> 시간	<small>➡ 1주일 = 168시간, 2주일 = 336시간, 30일 = 720시간</small>
<small>➡ 웹메일 마지막 접근 시간을 기준으로 로그인 유지 시간이 지난 경우, PHP session.gc_maxlifetime 값으로 서버에서 세션이 자동 삭제됩니다. 단, PHP 세션 삭제 특성상 사용량이 적은 서버에서는 유지 시간을 초과하여 삭제될 가능성은 있습니다.</small>			

- [메일 발송수 제한 설정] 급여 메일 발송 등 메일 발송수를 제한하지 않는 '무제한 발송 주소' 등록 지원

메일 발송수 제한(*)	<div> <div>무제한 발송 주소</div> <div> <div>postmaster2@pc.mail.passkorea.net, test@pc.mail.passkorea.net</div> </div> </div> <small>➡ 급여 메일 발송 등 메일 발송수를 제한하지 않는 메일 계정의 주소입니다.</small> <small>해당 계정에서는 스팸이 대량 발송되지 않도록, 안전한 비밀번호를 사용해주셔야 합니다.</small> <small>아이디@도메인 형태의 메일 주소를 입력해주시고, 2개 이상일 경우 콤마(,)로 구분해주세요.</small>
--------------	---

- [안티스팸 설정] `스팸메일 신고하기` 지원

`스팸메일 신고하기`를 `사용함`으로 변경하면, [스팸신고] 버튼이 보이게 됩니다.

신고시 개발사인 패스코리아넷으로 스팸 메일 원문 등이 전송되어 스팸 메일 탐지 및 차단 개선에 활용될 수 있습니다.

전송되는 정보 : 스팸 메일 원문 파일(emi), 보낸날짜, 보낸 IP, 신고자 이메일, 엔메일 버전, 신고한 웹메일 주소, 신고일

스팸메일 신고하기(*)	<input checked="" type="radio"/> 사용함 <input type="radio"/> 사용안함 ➤ 편지읽기 및 목록에서 [스팸신고] 버튼을 보여줍니다. 신고시 개발사인 패스코리아넷으로 스팸 메일 원문 등이 전송되어 스팸 메일 탐지 및 차단 개선에 활용될 수 있습니다. 전송되는 정보 : 스팸 메일 원문 파일(emi), 보낸날짜, 보낸IP, 신고자 이메일, 엔메일 버전, 신고한 웹메일 주소, 신고일
--------------	--

지함

▼

으로

이동

▼

스팸신고

|

부가 기능

▼

스팸메일 신고하기

처리방법

☒ 스팸편지함으로 이동 ☐ 메일 삭제 (지운편지함으로 이동)

☐ 보낸사람 주소를 수신거부에 추가

ⓘ 신고된 스팸 메일은 스팸 메일 탐지 및 차단 개선에 활용될 수 있습니다.

확인

취소

4. 관리자 메뉴

[메일서버관리]와 동일한 '대표 계정 관리, 계정 보안 관리, 로그인 기기 관리, 메일 포워딩 관리, 메일 예약 발송 관리' 추가.

* 관리자 메뉴는 1 대 메일서버에서 2 개 이상 도메인 사용시, 해당 도메인만 관리하는 '관리자' 레벨을 둘 경우에 주로 사용됩니다.



- [회원관리 - 가입항목관리] 사번 항목 추가 (그룹웨어/ERP SSO 연동용)

m_emp_no	<input type="text" value="사번"/>	<input type="text" value="255"/>	255	<input type="text" value="일반입력"/>	<input type="text" value="사용안함"/>	<input type="text" value="목록표시안함"/>	일반항목
----------	---------------------------------	----------------------------------	-----	-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------	------