



ManageEngine 
Exchange Reporter Plus

1. Reporting Overview

General Reports (일반 보고서)		
Mailbox Enabled users	사서함 활성화 사용자	▪ Exchange 사서함이 활성화된 사용자 정보 표시
Hidden Mailboxes	숨겨진 사서함	▪ Exchange 주소 목록에서 숨겨진 모든 사서함 표시
Mailbox Features	사서함 기능	▪ 사서함에 대한 ActiveSync/OWA/OMA/POP3/IMAP4 사용가능 여부 표시
Mailbox Message Delivery Settings	사서함 메시지 전송 설정	▪ 사서함의 메시지 배달 설정 표시
Mailbox Storage Information	사서함 저장소 정보	▪ 사서함 저장소 정보가 포함된 사용자 정보 표시
Mailbox Message Restrictions	사서함 메시지 제한	▪ 모든 사서함에 대한 메시지 제한 표시
Mailbox with Delegates	위임자가 있는 사서함	▪ 모든 사서함과 해당 위임자 표시
Mailbox with ForwardTo	전달이 있는 사서함	▪ 모든 사서함과 전달 주소 표시
Forward Set Inbox Rules	전달 설정 받은 편지함 규칙	▪ 모든 받은 편지함 규칙의 전달 및 리디렉션 세트 표시
Size Reports (크기 보고서)		
Mailbox Size	사서함 크기	▪ 지정된 날짜에 대한 사서함 크기 표시
Mailbox Size By OU	OU별 사서함 크기	▪ 조직 단위(OU)의 모든 사서함 크기 표시
Mailbox Size Growth	사서함 크기 증가	▪ 지정된 기간 동안 사서함의 증가율 표시
Mailbox Size Restrictions	사서함 크기 제한	▪ 모든 사서함에 대한 크기 제한 표시
Current Mailbox Size vs Quota	현재 사서함 크기 대 할당량	▪ 실제 사서함 크기 대 사서함 할당량 비교
Server Based Mailbox Growth	서버 기반 사서함 증가	▪ 모든 사서함 서버의 사서함 증가율 표시
Database based Mailbox Growth	데이터베이스 기반 사서함 증가	▪ 모든 사서함 데이터베이스에 대한 사서함의 증가율을 표시
Account Status Reports (계정 상태 보고서)		
Recently Created Mailboxes	최근 생성된 사서함	▪ 지난 n일 동안 생성된 사서함 표시
Inactive Mailboxes by Last Sent Mail	마지막 보낸 메일에 의한 비활성 사서함	▪ 지난 n일 동안 보낸 마지막 메일별로 모든 비활성 사서함을 표시
Inactive Mailboxes by Last Logon Time	마지막 로그인 시간에 의한 비활성 사서함	▪ 지난 n일 동안 마지막 로그인 시간별로 모든 비활성 사서함을 표시
Inactive Mailboxes by Last Received Mail	마지막 받은 메일에 의한 비활성 사서함	▪ 지난 n 일 동안 받은 마지막 메일별로 모든 비활성 사서함을 표시
Disconnected Mailboxes	연결이 끊어진 사서함	▪ 연결이 끊긴 모든 사서함을 표시

Account Status Reports (계정 상태 보고서 - 계속)		
Expired Account Mailboxes	만료된 계정 사서함	▪ 지난 n일 동안 만료된 사서함 사용자 계정 표시
Soon-to-expire Account Mailboxes	곧 만료되는 계정 사서함	▪ 향후 n 일 후에 만료 될 사서함 사용자 계정 표시
Mailbox Auto Reply Status	사서함 자동 회신 상태	▪ 사서함 자동 회신 상태에 대한 세부 정보
Content Reports (컨텐츠 보고서)		
Folder Message Count And Size	폴더 메시지 수 및 크기	▪ 선택한 사서함에 대한 모든 사서함 폴더 수와 크기 표시
Messages by Subject Keyword	제목 키워드별 메시지	▪ 제목 키워드로 필터링 된 모든 사서함 메시지 표시
Folder – wise Unread Mails with Subject	폴더 – 읽지 않은 메일 제목	▪ 각 폴더에서 읽지 않은 전자 메일 수를 확인하고 제목 표시
Messages by Body Keyword	본문 키워드별 메시지	▪ 본문 키워드로 필터링 된 모든 사서함 메시지 표시
Attachments by File Name Keyword	첨부 파일 이름 키워드별 첨부 파일	▪ 첨부 파일 이름 키워드로 필터링 된 모든 사서함 메시지 표시
Attachments by File Extension Keyword	파일 확장자 키워드별 첨부 파일	▪ 첨부 파일 확장자 키워드로 필터링 된 모든 사서함 메시지 표시
Attachments by File Size	파일 크기 별 첨부 파일	▪ 파일 크기로 필터링된 모든 사서함 메시지 표시
Message Count and Size Summary	메시지 수 및 크기 요약	▪ 사용자 지정 보고서입니다. 특정 날짜보다 오래된 메일 수 표시
Permission Reports (권한 보고서)		
Permission Based on Mailboxes	사서함 기반 권한	▪ 지정된 사서함에 대한 사서함 액세스 권한이 있는 모든 사용자를 표시
Permission Based on Users	사용자 기반 권한	▪ 지정된 사용자에 대한 사서함 권한 표시
Non-Owner Mailbox Permission	비 소유자 사서함 권한	▪ 소유자가 아닌 사람이 다른 사람의 사서함에 대해 가지고 있는 사용 권한을 표시
Retention Policies Reports (보존 정책 보고서)		
Retention Policies	보존 정책	▪ 모든 보존 정책을 표시
No. of Mailboxes with Policies	정책이 있는 사서함 수	▪ 보존 정책이 있는 사서함 수 표시
Mailboxes with Policies	정책이 있는 사서함	▪ 보존 정책이 있는 사서함 표시
Retention Policies Details	보존 정책 상세	▪ 보존 정책 상세 내용 표시
Mailboxes without Retention	보존 정책 없는 사서함	▪ 보존 정책이 없는 사서함을 표시

Resource Mailbox Reports (리소스 사서함 보고서)		
Equipment Mailbox Details	장비 사서함 세부 정보	▪ 장비 세부 정보 표시
Room Mailbox Details	회의실 사서함 세부 정보	▪ 회의실 세부 정보 표시

OWA General Reports (OWA 일반 보고서)		
Log on by Users	사용자 별 로그인	▪ 모든 OWA 로그인 사용자를 표시
Browser based Log on	브라우저 기반 로그인	▪ OWA에 액세스 한 모든 브라우저를 표시
Client IP Based Log on	클라이언트 IP 기반 로그인	▪ OWA에 액세스 한 최상위 클라이언트 IP를 표시
Server Based Log on	서버 기반 로그인	▪ 사용자가 가장 많이 로그인 한 최상위 OWA 서버를 표시
Log on Specifics	로그온 세부 사항	▪ 모든 사용자 로그인 정보를 표시
Log on Failure	로그온 실패	▪ 모든 OWA 로그인 실패 표시
OWA Department Reports (OWA 부서 보고서)		
Log on Count per Department	부서 별 로그인 횟수	▪ 모든 부서 기반 로그인 정보를 표시
Log on Count for Users of a Department	부서 사용자의 로그인 횟수	▪ 부서 정보를 기반으로 사용자의 모든 로그온을 표시
Log on Specifics for Users of a Department	부서 사용자를 위한 로그인 정보	▪ 특정 정보에 대한 모든 부서 기반 사용자 로그온을 표시
ActiveSync General Reports (ActiveSync 일반 보고서)		
ActiveSync Policy Details	ActiveSync 정책 세부 정보	▪ 모든 ActiveSync 정책 목록 표시
ActiveSync Policy Password Details	ActiveSync 정책 암호 세부 정보	▪ 모든 ActiveSync 정책의 암호 세부 정보 표시
ActiveSync Policy Sync Settings	ActiveSync 정책 동기화 설정	▪ 모든 ActiveSync 정책의 동기화 설정 표시
ActiveSync Device Details	ActiveSync 장치 세부 정보	▪ 모든 ActiveSync 장치 목록 표시
ActiveSync Device Summary	ActiveSync 장치 요약	▪ 모든 ActiveSync 장치 요약 표시
ActiveSync User's Device Summary	ActiveSync 사용자 장치 요약	▪ 모든 ActiveSync 사용자 장치 요약 표시
Mailbox Features	사서함 기능	▪ 사서함이 ActiveSync/OWA/OMA/POP3/IMAP4 사용 가능 여부
Device Policy Application Status	장치 정책 응용 프로그램 상태	▪ 장치 정책 응용 프로그램 상태를 표시
Device Policy Application Status Summary	장치 정책 응용 프로그램 상태 요약	▪ 장치 정책 응용 프로그램 상태 요약 표시
Mobile Users by agent	에이전트별 모바일 사용자	▪ 에이전트별 모바일 사용자 목록 표시

ActiveSync General Reports (ActiveSync 일반 보고서 - 계속)		
Mobile Users by agent Summary	에이전트별 모바일 사용자 요약	▪ 에이전트별 모바일 사용자 요약 표시
Inactive ActiveSync Devices	비활성 ActiveSync 장치	▪ 비활성 ActiveSync 장치 표시
ActiveSync Request Reports (ActiveSync 요청 보고서)		
ActiveSync Sync Requests	ActiveSync 동기화 요청	▪ 모든 ActiveSync 동기화 요청 목록 표시
Overall Sync Request Summary - Mailbox Based	전체 동기화 요청 요약 - 사서함 기반	▪ 모든 요청의 사서함 기반 요약
Overall Sync Request Summary - Server Based	전체 동기화 요청 요약 - 서버 기반	▪ 모든 요청의 서버 기반 요약
Periodic Sync Request Summary - Hourly	주기적 동기화 요청 요약 - 시간별	▪ 모든 요청의 시간별 요약
Periodic Sync Request Summary - Weekly	정기적인 동기화 요청 요약 - 주간	▪ 모든 요청의 주간 요약
ActiveSync Mail Requests	ActiveSync 메일 요청	▪ ActiveSync를 통해 전송된 메일 목록 표시
ActiveSync Mail Requests - Server Based	ActiveSync 메일 요청 - 서버 기반	▪ ActiveSync를 통해 전송된 메일의 서버 기반 요약

Mailbox Traffic (사서함 트래픽)		
Number of Messages by Sender	발신자 별 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 발신자 트래픽을 메시지 수로 표시
Size of Messages by Sender	발신자 별 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 발신자 트래픽을 메시지 크기로 표시
Number of Messages by Receiver	수신자 별 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안의 수신자 수를 메시지 수로 표시
Size of Messages by Receiver	수신자 별 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 메시지 볼륨별로 수신자의 트래픽을 표시
Sent Traffic for Users	사용자에 대한 전송 트래픽	▪ 보낸 트래픽 세부 정보를 드릴 다운하여 표시
Received Traffic for Users	사용자에 대한 수신 트래픽	▪ 받은 트래픽 세부 정보를 드릴 다운하여 표시
Number of Messages Send and Received	보내고 받은 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안의 사서함 송수신 트래픽을 표시
Overall Organization Traffic (전체 조직 트래픽)		
Organization Traffic Summary	조직 트래픽 요약	▪ 지정된 기간 동안 조직 메일 트래픽 요약을 표시
Send Traffic by Messages	메시지 별 전송 트래픽	▪ 지정된 기간 동안 메시지로 보낸 조직 메일 표시
Send Traffic by Size	메시지 크기 별 전송 트래픽	▪ 지정된 기간 동안 볼륨별로 조직 메일 전송 트래픽을 표시
Received Traffic by Message	메시지 별 수신 트래픽	▪ 지정된 기간 동안 메시지로 받은 조직 메일 표시
Received Traffic by Size	메시지 크기 별 수신 트래픽	▪ 지정된 기간 동안 볼륨별로 조직 메일 수신 트래픽을 표시
Server Traffic (서버 트래픽)		
Server to Server Traffic	서버 간 트래픽	▪ 지정된 기간 동안 서버 간 트래픽을 표시
Server-based delivery time	서버 기반 전송 시간	▪ 지정된 기간 동안 서버의 전송 시간 표시
Number of Messages Sent by Server	서버 별 보낸 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 서버의 전송 된 트래픽을 메시지 수로 표시
Size of Messages Send by Server	서버 별 보낸 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 서버의 전송 된 트래픽을 메시지 크기로 표시
Number of Messages Received by Server	서버 별 받은 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 서버의 수신 된 트래픽을 메시지 수로 표시
Size of Messages Received by Server	서버 별 받은 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 서버의 수신 된 트래픽을 메시지 크기로 표시
Number of Messages Sent and Received	보내고 받은 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 서버의 송수신 트래픽을 표시

Custom Recipients Traffic (사용자 정의 수신자 트래픽)		
Custom Recipients by Message	메시지 별 받는 사용자 지정	▪ 지정된 기간 동안 메시지별로 상위 사용자 지정 받는 사람을 표시
Custom Recipients by Size	크기 별 받는 사용자 지정	▪ 지정된 기간 동안 크기별로 상위 사용자 지정 받는 사람을 표시
Users of Custom Recipients by Message	메시지 별 사용자 지정 수신자	▪ 지정된 기간 동안 메시지로 사용자 지정 수신자의 최상위 사용자를 표시
Users of Custom Recipients by Size	크기 별 사용자 지정 수신자	▪ 지정된 기간 동안 크기로 사용자 지정 수신자의 최상위 사용자를 표시
Infra-Organizational Traffic (인프라 스트럭처 트래픽)		
Mails Exchanged Between Users	사용자 간 메일 교환	▪ 사용자 간의 메일 교환 수와 크기를 표시
No. of Mails Sent by a Specific User	특정 사용자가 보낸 메일 수	▪ 특정 발신자가 보낸 내부 메일 수를 표시
Size of Mails Sent by a Specific User	특정 사용자가 보낸 메일 크기	▪ 특정 발신자가 보낸 내부 메일 크기를 표시
No. of Mails Received by a Specific User	특정 사용자가 받은 메일 수	▪ 특정 발신자가 받은 내부 메일 수를 표시
Size of Mails Received by a Specific User	특정 사용자가 받은 메일 크기	▪ 특정 발신자가 받은 내부 메일 크기를 표시
Traffic Between Two Specific Users	두 명의 특정 사용자 간 트래픽	▪ 두 사용자 간에 전송된 내부 메일 수를 표시
Sent Traffic by Domains	도메인 별 전송 트래픽	▪ 도메인에서 보낸 내부 메일 수를 표시
Received Traffic by Domains	도메인 별 수신 트래픽	▪ 도메인에서 받은 내부 메일 수를 표시
Overall Traffic from/to Internet (인터넷을 통한 트래픽)		
No. of Mails Sent to Internet	인터넷으로 전송된 메일 수	▪ 보낸 외부 메일 수를 표시
Size of Mails Sent to Internet	인터넷으로 전송된 메일 크기	▪ 보낸 외부 메일 크기를 표시
No. of Mails Received from Internet	인터넷으로부터 수신된 메일 수	▪ 받은 외부 메일 수를 표시
Size of Mails Received from Internet	인터넷으로부터 수신된 메일 크기	▪ 받은 외부 메일 크기를 표시
Traffic from/to Internet by Domain (도메인별 트래픽)		
No. of Mails Sent to a Specific Domain	특정 도메인으로 전송된 메일 수	▪ 특정 도메인으로 보낸 메일 수를 표시
Size of Mails Sent to a Specific Domain	특정 도메인으로 전송된 메일 크기	▪ 특정 도메인으로 보낸 메일 크기를 표시
No. of Mails Received From a Specific Domain	특정 도메인으로 수신된 메일 수	▪ 특정 도메인으로 받은 메일 수를 표시

Traffic from/to Internet by Domain (도메인별 트래픽 - 계속)		
No. of Mails Received From a Specific Domain	특정 도메인으로 수신 된 메일 크기	▪ 특정 도메인으로 받은 메일 크기를 표시
Traffic from/to Internet by User (사용자 트래픽)		
No. of Mails Sent by a User	사용자가 보낸 메일 수	▪ 특정 사용자가 보낸 외부 메일 수를 표시
Size of Mails Sent by a User	사용자가 보낸 메일 크기	▪ 특정 사용자가 보낸 외부 메일 크기를 표시
No. of Mails Received by a User	사용자가 받은 메일 수	▪ 특정 사용자가 받은 외부 메일 수를 표시
Size of Mails Received by a User	사용자가 받은 메일 크기	▪ 특정 사용자가 받은 외부 메일 크기를 표시
No. of Mails Sent to a Specific Domain by a Given User	특정 사용자가 특정 도메인으로 보낸 메일 수	▪ 특정 사용자가 특정 도메인으로 보낸 메일 수를 표시
No. of Mails Received from a Specific Domain by a Given User	특정 사용자가 특정 도메인으로 부터 받은 메일 수	▪ 특정 도메인에서 특정 사용자가 받은 메일 수를 표시
Mails Received from External Users	외부 사용자로부터 받은 메일	▪ 외부 사용자로부터 받은 메일의 세부 사항을 표시
Mails Sent to External Users	외부 사용자에게 보낸 메일	▪ 외부 사용자에게 발송 된 메일의 세부 사항을 표시
Mailbox Traffic by Department (부서별 사서함 트래픽)		
No. of Messages Sent from Department	부서에서 보낸 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 전송 된 메시지 수로 부서 트래픽을 표시
Size of Messages Sent from Department	부서에서 보낸 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 전송 된 메시지 크기로 부서 트래픽을 표시
No. of Messages Received by Department	부서에서 받은 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 수신 된 메시지 수로 부서 트래픽을 표시
Size of Messages Received by Department	부서에서 받은 메시지 크기	▪ 지정된 기간 동안 수신 된 메시지 크기로 부서 트래픽을 표시
Number of Messages Sent and Received	송수신된 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 전송 및 수신된 트래픽을 부서에 표시
Non-Delivery Reports (배달되지 않은 보고서)		
Undelivered Emails	배달되지 않은 이메일	▪ 지정된 기간 동안 배달되지 않은 전자 메일을 표시
Emails to Invalid Addresses	잘못된 주소로의 이메일	▪ 지정된 기간 동안 잘못된 전자 메일 주소로 인해 배달되지 않은 전자 메일을 표시

Non-Delivery Reports (배달되지 않은 보고서 - 계속)		
Failure due to Size	크기로 인한 실패	▪ 지정된 기간 동안 전자 메일 크기로 인해 배달되지 않은 메시지를 표시
Delivered vs Undelivered (Internet)	전송 및 미 전송 (인터넷)	▪ 배달 및 배달되지 않은 내부 메일 수를 그래프 형식으로 표시
Email Delivery Duration Reports (이메일 전송 기간 보고서)		
Email-based delivery time	이메일 기준 전송 시간	▪ 지정된 기간 동안 모든 이메일의 전송 시간을 표시
Average Delivery time for Users	사용자의 평균 전송 시간	▪ 지정된 기간 동안 모든 사용자의 평균 전송 시간을 표시
Server-based delivery time	서버 기준 전송시간	▪ 지정된 기간 동안 서버를 기반으로 교환 된 이메일의 전송 시간을 표시

Mailbox Databases (사서함 데이터베이스)		
Mailbox Databases	사서함 데이터베이스	▪ 지정된 날짜에 대한 모든 사서함 데이터베이스 정보를 표시
Mailbox Databases Growth	사서함 데이터베이스 증가	▪ 지정된 기간 동안 사서함 데이터베이스의 증가율을 표시
Mailbox Databases Split-Up	사서함 데이터베이스 분할	▪ 지정된 날짜의 사서함 데이터베이스 파티션을 표시
Mailbox Size	사서함 크기	▪ 지정된 날짜의 모든 사서함 크기를 표시
Mailbox Size Growth	사서함 크기 증가	▪ 지정된 기간 동안 사서함의 증가율을 표시
White Space	여백	▪ 각 데이터베이스의 사용 가능한 새 사서함 공간을 표시
Archive Mailbox Size	아카이브 사서함 크기	▪ 모든 보관 가능 사서함의 크기를 표시
Public Folder Database Reports (공용 폴더 데이터베이스 보고서)		
Public Folder Database	공용 폴더 데이터베이스	▪ 지정된 날짜에 대한 모든 공용 폴더 데이터베이스 정보를 표시
Public Folder Database Growth	공용 폴더 데이터베이스 증가	▪ 지정된 기간 동안 공용 폴더 데이터베이스의 증가율을 보여줍니다.
Public Folder Size	공용 폴더 크기	▪ 지정된 날짜의 모든 공용 폴더 크기를 표시
Server Reports (서버 보고서)		
Server Storage	서버 스토리지	▪ 각 서버의 볼륨 크기를 표시
Server Storage Growth	서버 스토리지 증가	▪ 각 서버에 사용 된 서버 볼륨의 증가 표시
Database Growth by Server	서버 별 데이터베이스 증가	▪ 각 서버에 사용 된 서버 볼륨의 증가 표시

General Reports (일반 보고서)		
Distribution List	배포 목록	<ul style="list-style-type: none"> 모든 메일 그룹을 표시
Distribution List Members	배포 목록 구성원	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 메일 그룹의 구성원 표시
Inactive Distribution List	비활성 배포 그룹	<ul style="list-style-type: none"> 지난 n 일 동안 비활성 메일 그룹을 표시
Message Delivery Restrictions	메시지 전송 제한	<ul style="list-style-type: none"> 모든 메일 그룹에 대한 메시지 제한을 표시
Distribution Lists Traffic Reports (배포 그룹 트래픽 보고서)		
Distribution List by Message	메시지 별 배포 목록	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 기간 동안 메시지별로 최상위 메일 그룹을 표시
Distribution List by Size	크기 별 배포 목록	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 기간 동안 크기별로 최상위 메일 그룹을 표시
Users of Distribution List by Message	메시지 별 메일 그룹 사용자	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 기간 동안 메시지별로 메일 그룹의 최상위 사용자를 표시
Users of Distribution List by Size	크기 별 메일 그룹 사용자	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 기간 동안 크기별로 메일 그룹의 최상위 사용자를 표시
Distribution List - Subject	메일 그룹 - 제목	<ul style="list-style-type: none"> 지정된 기간 동안 메시지 제목이 있는 메일 그룹을 표시

General Reports (일반 보고서)		
Public Folder List	공용 폴더 목록	▪ 모든 공용 폴더를 표시
Mail Enabled Public Folders	메일 사용 가능 공용 폴더	▪ 모든 메일 사용 가능 공용 폴더를 표시합니다
Public Folder Replicas	공용 폴더 복제	▪ 지정된 날짜의 모든 공용 폴더 복제본을 표시
Public Folder Size	공용 폴더 크기	▪ 모든 공용 폴더 크기를 표시
Content Reports (컨텐츠 보고서)		
Message by Subject keyword	제목 키워드별 메시지	▪ 제목 키워드로 필터링 된 모든 공용 폴더 메시지 표시
Message by Body keyword	본문 키워드별 메시지	▪ 본문 키워드로 필터링 된 모든 공용 폴더 메시지 표시
Attachment by File Name Keyword	파일 이름 키워드별 첨부 파일	▪ 첨부 파일 이름 키워드로 필터링 된 모든 공용 폴더 메시지 표시
Attachment by File Extension Keyword	파일 확장자 키워드별 첨부 파일	▪ 첨부 확장자 키워드로 필터링 된 모든 공용 폴더 메시지 표시
Attachment by File Size	파일 크기별 첨부 파일	▪ 파일 크기별로 필터링된 모든 공용 폴더 메시지 표시
Permission Reports (권한 보고서)		
Public Folder Administrative Permissions	공용 폴더 관리 권한	▪ 공용 폴더에 대한 모든 관리 권한 표시
Public Folder Client Permissions	공용 폴더 클라이언트 권한	▪ 공용 폴더에 대한 모든 사용자 권한 표시
Traffic Reports (트래픽 보고서)		
Public Folder Traffic – Message Count	공용 폴더 트래픽 – 메시지 수	▪ 지정된 기간 동안 메시지별로 상위 공용 폴더 표시
Public Folder Users Reports	공용 폴더 사용자 보고서	▪ 지정된 기간 동안 메시지별로 공용 폴더의 상위 사용자를 표시
Public Folder Traffic – Subject	공용 폴더 트래픽 – 제목	▪ 지정된 기간 동안 메시지 제목으로 공용 폴더 트래픽을 표시

General Reports (일반 보고서)		
Organization Summary	조직 요약	▪ Exchange 조직의 요약을 표시
Administrative Groups	관리 그룹	▪ 모든 관리 그룹 표시
Routing Group	라우팅 그룹	▪ 모든 라우팅 그룹 표시
Database Availability Groups	데이터베이스 가용성 그룹	▪ 모든 데이터베이스 가용성 그룹을 표시
Connectors	커넥터	▪ 모든 커넥터를 표시
Storage Groups	스토리지 그룹	▪ 모든 저장소 그룹을 표시
Mail Users	메일 사용자	▪ 모든 메일 사용 가능 사용자를 표시
Mail Contacts	메일 연락처	▪ 모든 메일 사용 가능 연락처를 표시
Global Message Delivery Restriction	글로벌 메시지 전송 제한	▪ 글로벌 메시지 배달 제한을 표시
Database Reports (데이터베이스 보고서)		
Mailbox Databases	사서함 데이터베이스	▪ 지정된 날짜에 대한 모든 사서함 데이터베이스 정보 표시
Mailbox Databases Growth	사서함 데이터베이스 증가	▪ 지정된 기간 동안 사서함 데이터베이스의 증가율을 표시
Mailbox Databases Split-Up	사서함 데이터베이스 분할	▪ 지정된 날짜에 대한 사서함 데이터베이스의 파티션을 표시
Mailbox Databases Restrictions	사서함 데이터베이스 제한	▪ 사서함 데이터베이스 제한 표시
Public Folder Databases	공용 폴더 데이터베이스	▪ 지정된 날짜에 대한 모든 공용 데이터베이스 정보 표시
Public Folder Databases Growth	공용 폴더 데이터베이스 증가	▪ 공용 데이터베이스의 증가도 표시
Public Folder Databases Restrictions	공용 폴더 데이터베이스 제한	▪ 공용 데이터베이스 제한 표시
Server Reports (서버보고서)		
Servers	서버	▪ 모든 서버 표시
Server Storage	서버 스토리지	▪ 각 서버의 볼륨 크기 표시
Server Storage Growth	서버 스토리지 증가	▪ 각 서버에 사용되는 서버 볼륨의 증가 표시
Server Storage Growth by Servers	서버 별 서버 스토리지 증가	▪ 각 서버에 사용되는 서버 볼륨의 증가 표시
SMTP Virtual Servers	SMTP 가상 서버	▪ 모든 SMTP 가상 서버 표시

Shared Mailbox Reports (공유 사서함 보고서)		
Shared Mailboxes	공유 사서함	▪ 공유 사서함 표시
Shared Mailbox Permissions	공유 사서함 권한	▪ 공유 사서함 권한 표시

2. Monitoring

Overview		
Organization	조직	▪ 조직에 대한 대시보드 표시
DAG	DAG	▪ DAG 환경에 대한 대시보드 표시
Servers	서버	▪ 서버에 대한 대시보드 표시
Client Access Role	커넥터	▪ 클라이언트 액세스 서버에 대한 대시보드 표시
Mailbox Role	사서함 역할	▪ 사서함 서버에 대한 대시보드 표시
Other Roles	기타 역할	▪ 서버 역할에 대한 대시보드 표시
Disk Usage	디스크 사용	▪ Exchange 서버에 대한 대시보드 표시
CPU/Memory Usage	CPU/Memory 사용	▪ CPU 및 메모리 사용 세부 정보 표시
Databases	데이터베이스	▪ 데이터베이스에 대한 대시보드 표시
Databases Backup	데이터베이스 백업	▪ 데이터베이스 백업 상태
Email Queue	이메일 큐	▪ 전자 메일 큐에 대한 대시보드 표시
Exchange Object Based	Exchange 개체 기반	▪ 각 Exchange 개체에 대한 대시보드 표시
DAG Monitoring Reports (DAG 모니터링 보고서)		
Replication Health	복제 상태	▪ DAG의 각 서버의 복제 상태에 대한 세부 정보를 표시
Database Copy Status	데이터 베이스 복사 상태	▪ DAG의 각 데이터베이스의 데이터베이스 복사 상태에 대한 세부 정보를 표시
DAG Network Health	DAG 네트워크 상태	▪ DAG 네트워크 상태에 대한 세부 정보를 표시
Activation Preference Details	활성화 기본 설정 세부 정보	▪ 데이터베이스의 활성화 기본 설정에 대한 세부 정보를 표시
Server Monitoring Reports (서버 모니터링 보고서)		
Service Health	서비스 상태	▪ 테스트 서비스 상태 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
Assistant Health	어시스턴트 상태	▪ 테스트 서비스 상태 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
Mailbox Replication Health	사서함 복제 상태	▪ 테스트 MRS 상태 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시합니다.
Mail flow Health	메일 흐름 상태	▪ 테스트 메일 흐름 상태 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시

Server Monitoring Reports (서버 모니터링 보고서 - 계속)		
ECP Connectivity	ECP 연결	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 ECP 연결 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
IMAP Connectivity	IMAP 연결	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 IMAP 연결 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
Web Service Connectivity	웹 서비스 연결	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 웹 서비스 연결 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
POP Connectivity	POP 연결	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 POP 연결 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
ActiveSync Connectivity	ActiveSync 연결	<ul style="list-style-type: none"> ActiveSync 연결 테스트 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
CPU Utilization	CPU 사용률	<ul style="list-style-type: none"> 조직의 모든 Exchange 서버에서 CPU 및 메모리 사용률을 표시
Memory Utilization	메모리 사용률	<ul style="list-style-type: none"> 조직의 모든 Exchange 서버에서 CPU 및 메모리 사용률을 표시
Database Monitoring Reports (데이터베이스 모니터링 보고서)		
Exchange Search Health	Exchange 검색 상태	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 Exchange 검색 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
MAPI Connectivity	MAPI 연결	<ul style="list-style-type: none"> 테스트 MAPI 연결 명령 결과에 대한 세부 정보를 표시
Database Backup	데이터베이스 백업	<ul style="list-style-type: none"> 사서함 데이터베이스에 대한 마지막 백업 시간 표시
Storage Monitoring Reports (스토리지 모니터링 보고서)		
Mailbox Size	사서함 크기	<ul style="list-style-type: none"> 조직에서 사서함의 크기를 표시
Mailbox Database Size	사서함 데이터베이스 크기	<ul style="list-style-type: none"> 조직에서 사서함 데이터베이스의 크기를 표시
Public Folder Database Size	공용 폴더 데이터베이스 크기	<ul style="list-style-type: none"> 조직에서 공용 폴더 데이터베이스의 크기를 표시
Server Volume	서버 볼륨	<ul style="list-style-type: none"> 조직의 모든 EXCHANGE 서버 볼륨을 표시합니다.
Drive Volume	드라이브 볼륨	<ul style="list-style-type: none"> 조직의 모든 EXCHANGE 서버에 있는 드라이브의 볼륨을 표시
Email Monitoring Reports (이메일 모니터링 보고서)		
Email Queue Health	이메일 큐 상태	<ul style="list-style-type: none"> 전자 메일 큐의 메시지 수 및 전자 메일 큐의 상태 표시

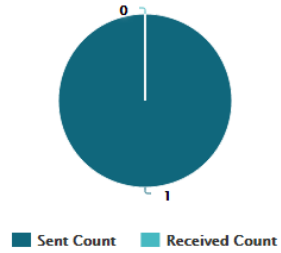
3. 주요화면 (Exchange)

3.1.1 주요화면

Home Dashboard

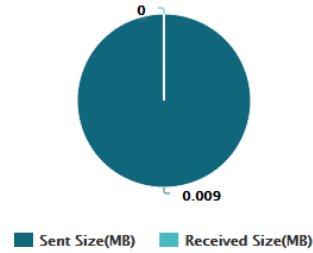
Exchange On Premise Skype for Business

Organization Traffic Summary



Sent

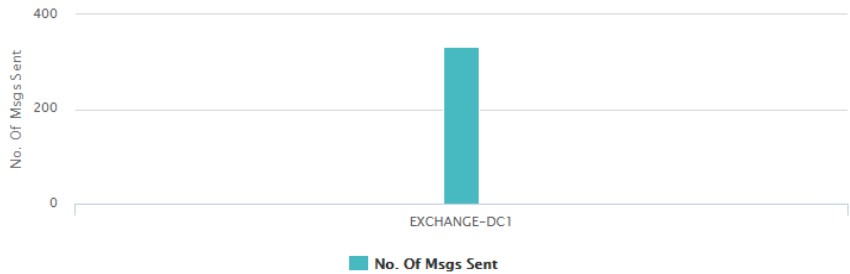
Category	Total No Of Mails	Total Size Of Mails(MB)
Total	1	0.009
Internal	1	0.009
External	0	0.0



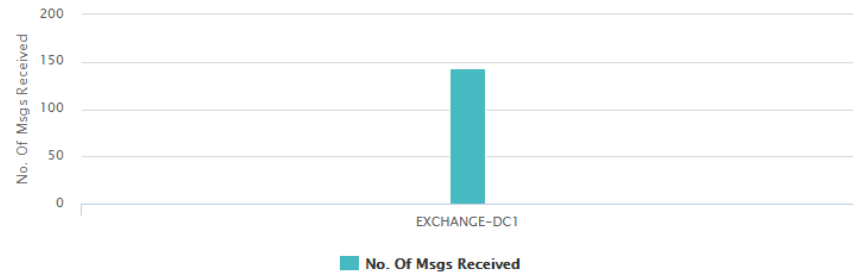
Received

Category	Total No Of Mails	Total Size Of Mails(MB)
Total	0	0.0
Internal	0	0.0
External	0	0.0

Top Server Traffic - Messages Sent



Top Server Traffic - Messages Received



Alerts

- Attention: 59
- Trouble: 0
- Critical: 50

Mailboxes

- Mailbox Enabled Users
- Permissions Based on Mailboxes
- Retention Policies
- [More](#)

Exchange Monitoring

- Replication Health
- Mailbox Size
- Exchange Search Health
- [More](#)

Audit Reports

- Mailbox Permission Changes
- DAG Failover
- Distribution List Created and Deleted
- [More](#)

OWA & ActiveSync

- ActiveSync Sync Requests
- Log on Count per Department
- ActiveSync Policy Details
- [More](#)

Advanced Audit Reports

- Mails deleted or moved
- Mailbox Permission Changes
- Admin Activity on Mailbox
- ...

3.1.1 주요화면

Mailbox Enabled Users

The screenshot displays the Exchange Reporter Plus web interface. The top navigation bar includes 'Home', 'Reporting', 'Auditing', 'Monitoring', 'Exchange Online', 'Skype for Business', 'Admin', and 'Support'. A search bar is located on the left. The main content area is titled 'Mailbox Enabled Users' and shows a list of users with e-mailbox enabled. The 'Organization' dropdown is set to 'Exchange'. A 'Generate Now' button is visible. The table below lists three users: AidenKnott, ArunKumar, and Arunthathi, with columns for Mailbox, Email, Last Logon User, Last Logon Time, Server Name, Department Name, Alias Name, Email Proxy, SAM Account Name, Mailbox GUID, and Policy Name.

Organization: Exchange

Generate Now

1-70 of 70 | Add/Remove Columns

Mailbox	Email	Last Logon User	Last Logon Time	Server Name	Department Name	Alias Name	Email Proxy	SAM Account Name	Mailbox GUID	Policy Name
AidenKnott	AidenKnott@exchange.com	-	Sep 08, 2019 07:14 AM	EXCHANGE-DC1	DPTAidenKnott	AidenKnott	SMTP:AidenKnott@exchange.com	AidenKnott	{6E66AE58-0CDF-49ED-BDBC-4DB6ACD83B3F}	Default
ArunKumar	ArunKumar@exchange.com	-	Sep 08, 2019 08:49 AM	EXCHANGE-DC1	DPTArunKumar	ArunKumar	SMTP:ArunKumar@exchange.com	ArunKumar	{130AC1C3-0001-4D81-85D2-204E72D6A71B}	Default
Arunthathi	arunthathi@exchange.com	-	Sep 08, 2019 07:20 AM	EXCHANGE-DC1	-	arunthathi	SMTP:arunthathi@exchange.com	arunthathi	{AF24CCAC-A550-4E1F-9730-A74A95990C2C}	Default

3.1.1 주요화면

Mailbox Size

Exchange Reporter Plus

Home Reporting Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support

Download Now Jump to License ?

Search Reports

Mailboxes OWA & ActiveSync Email Traffic Storage Distribution Lists Public Folders Organization My Reports

General Reports

Size Reports

- Mailbox Size
- Mailbox Size By OU
- Mailbox Size Growth
- Mailbox Size Restrictions
- Current Mailbox Size Vs Quota
- Server based Mailbox Growth
- Database based Mailbox Growth

Account Status Reports

Content Reports

Permission Reports

Retention Policies Reports

Resource Mailbox Reports

Top 10 Mailboxes

Mailbox	Size(GB)
GowthamK	0.721
Vignesh	0.719
VijayRaja	0.694
AidenKnott	0.682
RonaldWeasley	0.676
ReeganWoodsworth	0.67
SivaPrakash	0.64
Karthikeyan	0.626
ArunKumar	0.614
JackHill	0.6

Generated Time : (On Sep 09,2019)

1-26 of 26 100 Add/Remove Columns

Recipient Type Equals Not Equals User Mailbox

Apply Filter Clear & Close

Mailbox	Size(GB)	Default Storage Limit	Size(MB)
GowthamK	0.721	True	738.5402
Vignesh	0.719	True	736.4618
VijayRaja	0.694	True	710.8230
AidenKnott	0.682	True	698.2653
RonaldWeasley	0.676	True	692.1450

3.1.1 주요화면

Database based Mailbox Growth

Exchange Reporter Plus

Home Reporting Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support

Download Now Jump to License ?

Search Reports

Mailboxes OWA & ActiveSync Email Traffic Storage Distribution Lists Public Folders Organization My Reports

General Reports

Size Reports

- Mailbox Size
- Mailbox Size By OU
- Mailbox Size Growth
- Mailbox Size Restrictions
- Current Mailbox Size Vs Quota
- Server based Mailbox Growth
- Database based Mailbox Growth**

Account Status Reports

Content Reports

Permission Reports

Retention Policies Reports

Resource Mailbox Reports

Database based Mailbox Growth

Shows the growth rate of mailboxes for all mailbox database

Schedule New Report Export As More

Organization: Exchange

Period: This Week

Mailbox Database Name	Initial Count	Final Count	Growth Rate
Mailbox Database 1188465844	36	36	0.00
AuditEvent1	13	13	0.00
AuditEvent2	21	21	0.00

Generated Time : (From Sep 08,2019 12:00 AM To Sep 10,2019 04:19 AM)

1-3 of 3 100

3.1.1 주요화면

Folder Message Count And Size

Exchange Reporter Plus Home **Reporting** Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support Download Now Jump to License ? 🔔 👤

🔍 Search Reports Mailboxes OV ⚠️ Network Error [Click here to troubleshoot](#)

Folder Message Count And Size
Shows all mailbox folder count and its size for selected mailboxes Schedule New Report Export As More

[Generate Now](#)

🔍 1-4 of 4 100 ▾ Add/Remove Columns

Mailbox/Mailbox Folder Name	Mailbox Folder Path	Number Of Messages	Mailbox Folder Size(MB)	Mailbox Folder Size(GB)
BarnesReed				
Junk Email	\Junk Email	0	0.000	0.0000
Tasks	\Tasks	0	0.000	0.0000
Contacts	\Contacts	0	0.000	0.0000
Notes	\Notes	0	0.000	0.0000
Deleted Items	\Deleted Items	0	0.000	0.0000
Calendar	\Calendar	0	0.000	0.0000
Inbox	\Inbox	0	0.002	0.0000
Conversation Action Settings	\Conversation Action Settings	0	0.000	0.0000
Journal	\Journal	0	0.000	0.0000
Sent Items	\Sent Items	0	0.000	0.0000
Outbox	\Outbox	0	0.000	0.0000
Drafts	\Drafts	0	0.000	0.0000
DavidSmith				
{06967759-274D-40B2-A3EB-D7F9E737...	\Contacts\{06967759-274D-40B2-A3EB...	0	0.000	0.0000
Outbox	\Outbox	0	0.000	0.0000
Sent Items	\Sent Items	0	0.000	0.0000
Conversation Action Settings	\Conversation Action Settings	0	0.000	0.0000

3.1.1 주요화면

Organization

Exchange Reporter Plus Home Reporting Auditing **Monitoring** Exchange Online Skype for Business Admin Support Download Now Jump to License ? 🔔 👤

🔍 Search Reports | Exchange Monitoring ▾ | My Reports ▾

EXCHANGE MONITORING

- Overview
- Organization**
- DAG
- Servers ▶
- Databases ▶
- Email Queue
- Exchange Object Based

DAG Monitoring Reports

Server Monitoring Reports

Database Monitoring Reports

Storage Monitoring Reports

Email Monitoring Reports

CONFIGURATION

- Alerts
- Report Configuration

Organization

Displays Dashboard for your Organization

Organization Name: Exchange ▾ | Last 7 Days 📅

Alerts
70
[View](#)

DAG Alerts
0
[View](#)

Server Alerts
60
[View](#)

Database Alerts
10
[View](#)

Organization Health

Server Name	Services Status	Disk Usage Status	Mailflow Status	Email Queue Status	Client Connectivity Status
EXCHANGE-DC1	✔ Healthy	✔ Healthy	✘ Critical	✔ Healthy	✘ Critical

Top 10 Servers by CPU Utilization

Server Name	CPU Usage
EXCHANGE-DC1	0%

Top 10 Servers by Memory Utilization

Server Name	Memory Usage
EXCHANGE-DC1	<div style="width: 84%; background-color: yellow;">84%</div>

🗨

3.1.1 주요화면

Servers

Exchange Reporter Plus Home Reporting Auditing **Monitoring** Exchange Online Skype for Business Admin Support Download Now Jump to License ? 🔔 👤

🔍 Search Reports | Exchange Monitoring ▾ | My Reports ▾

EXCHANGE MONITORING

Overview

- Organization
- DAG
- Servers**
- Client Access Role
- Mailbox Role
- Other Roles
- Disk Usage
- CPU/Memory Usage
- Databases
- Email Queue
- Exchange Object Based

DAG Monitoring Reports

Server Monitoring Reports

Database Monitoring Reports

Storage Monitoring Reports

Email Monitoring Reports

CONFIGURATION

- Alerts
- Report Configuration

Servers

Displays Dashboard for your Servers

Organization Name: Exchange | Last 7 Days

Service Status

Server Name: EXCHANGE-DC1

Service Name	Availability
IISAdmin	Running
MSExchangeADTopology	Running
MSExchangeMailboxReplication	Running
MSExchangeRPC	Running
MSExchangeServiceHost	Running
W3Svc	Running
...	...

Recent Alerts

- Test-EcpConnectivity failed for server EXCHANGE-DC1 at Sep 09, 2019 07:31 PM
- Test-EcpConnectivity failed for server EXCHANGE-DC1 at Sep 09, 2019 07:31 PM
- Test-PopConnectivity failed for server EXCHANGE-DC1 at Sep 09, 2019 01:31 PM
- Test-PopConnectivity failed for server EXCHANGE-DC1 at Sep 09, 2019 05:50 AM

Mailflow Latency

Time	Latency (seconds)
06:00	0.000
08:00	0.000
10:00	0.000
12:00	0.000
14:00	0.000
16:00	0.000
18:00	0.000
20:00	0.000
22:00	0.000

POP Latency

Time	Latency (seconds)
00:00	0.001
03:00	0.004
06:00	0.0075
09:00	0.001
12:00	0.0015
15:00	0.001

3.1.1 주요화면

Email Queue

Exchange Reporter Plus Home Reporting Auditing **Monitoring** Exchange Online Skype for Business Admin Support Download Now Jump to License ? 🔔 👤

🔍 Search Reports | Exchange Monitoring ▾ | My Reports ▾

EXCHANGE MONITORING

Overview

- Organization
- DAG
- Servers
- Databases
- Email Queue**
- Exchange Object Based

DAG Monitoring Reports

Server Monitoring Reports

Database Monitoring Reports

Storage Monitoring Reports

Email Monitoring Reports

CONFIGURATION

- Alerts
- Report Configuration

Email Queue

Displays Dashboard for Email Queues

Organization Name: Exchange | Server Name: EXCHANGE-DC1 | Last 7 Days

Poison Queue 0 [View](#)

Unreachable Queue 0 [View](#)

Submission Queue 0 [View](#)

Email Queue Summary

Queue Name	Health	Average Count	Maximum Count	Last Value
Poison	-	0	0	0
Unreachable	-	0	0	0
Submission	✔ Healthy	0	0	0

Recent Alerts

🔔 No Data in Monitoring

Number of Messages in Queues

Average Message Count

0

3.1.1 주요화면

Organization Traffic Summary

Exchange Reporter Plus

Home Reporting Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support

Download Now Jump to License ?

Search Reports

Mailboxes OWA & ActiveSync Email Traffic Storage Distribution Lists Public Folders Organization My Reports

Mailbox Traffic

Overall Organization Traffic

Organization Traffic Summary

Sent Traffic by Messages

Sent Traffic by Size

Received Traffic by Messages

Received Traffic by Size

Server Traffic

Custom Recipients Traffic

Intra-Organizational Traffic

Overall Traffic from/to Internet

Traffic from/to Internet (by Domain)

Traffic from/to Internet (by User)

Mailbox Traffic (by Department)

Non-Delivery Reports

Email Delivery Duration Reports

Organization Traffic Summary

Shows organization mail traffic summary for a specified period

Schedule New Report Export As More

Organization: Exchange

Period: This Week All Hours

Generated Time: (From Sep 08,2019 12:00 AM To Sep 10,2019 04:26 AM)

Total Number Of Messages

Category	Count
Sent Count	331
Received Count	144

Total Size Of Messages (MB)

Category	Size (MB)
Sent Size(MB)	104.28
Received Size(MB)	0.326

Metric	Minimum	Maximum	Average
Daily Sent	1	330	110.33
Daily Received	0	144	48
Daily Sent (MB)	0.009	104.271	34.76
Daily Received (MB)	0	0.326	0.11

Metric	Internal	External
Total Sent	331	0
Total Received	144	0
Total Sent (MB)	104.28	0.0
Total Received (MB)	0.326	0.0

3.1.1 주요화면

Mailbox Databases

Exchange Reporter Plus

Home Reporting Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support

Download Now Jump to License ?

Search Reports

Mailboxes OWA & ActiveSync Email Traffic Storage Distribution Lists Public Folders Organization My Reports

Mailbox Database Reports

- Mailbox Databases
- Mailbox Databases Growth
- Mailbox Databases Split-Up
- Mailbox Size
- Mailbox Size Growth
- White Space
- Archive Mailbox Size

Public Folder Database Reports

Server Reports

Date: 2019-09-09

Mailbox Database Size Comparison

Mailbox Database Name	Size (GB)
AuditEvent1	29.883
Mailbox Database 1188465844	12.008
AuditEvent2	1.883

Generated Time : (On Sep 09, 2019)

1-3 of 3 100 Add/Remove Columns

Mailbox Database Name	Database Size(GB)	Server	Drive Letter	Storage Group	No. of Mailboxes	Issue warning at (KB)	Prohibit send at (KB)	Prohibit send and receive at (KB)	Servers with Database Copies	Administrative Group
AuditEvent1	29.883	EXCHANGE-DC1	C:	-	13	1991680	2097152	2411520	EXCHANGE-DC1	Exchange Administrative Group (FYDIBOHF23SPDL)

4. Exchange Online (Office 365)

General Mailbox Reports (일반 사서함 보고서)			
Mailbox Users	▪ 사서함 사용자	Inactive Mailboxes	▪ 비활성 사서함
Hidden Mailboxes	▪ 숨겨진 사서함	Archive Mailboxes	▪ 사서함 아카이브
Archive Disabled Mailboxes	▪ 비활성 사서함 보관	Mailbox Features	▪ 사서함 기능
Mailbox Message Delivery Settings	▪ 사서함 메시지 전송 설정	Mailbox with ForwardTo	▪ 전달이 있는 사서함
Mailboxes without Forward To	▪ 전달하지 않은 사서함	Mailboxes with External Mail Forwarding	▪ 외부 메일 전달이 있는 사서함
Mailboxes with Internal Mail Forwarding	▪ 내부 메일 전달이 있는 사서함	Migration Statistics	▪ 마이그레이션 통계
Users with Photo	▪ 사진이 있는 사용자	Users without Photo	▪ 사진이 없는 사용자
Mailbox Auto Reply Configuration	▪ 사서함 자동 회신 구성	MailTip Settings	▪ 메일 팁 설정
Mailbox Retention Policy Details	▪ 사서함 보존 정책 세부 정보	Migration Users	▪ 마이그레이션 사용자
ActiveSync Enabled Mailboxes	▪ ActiveSync 사용 사서함		
Size Reports (크기 보고서)			
Mailbox Sizes	▪ 사서함 크기	Mailbox Size Restrictions	▪ 사서함 크기 제한
Current Mailbox Size vs Quota	▪ 현재 사서함 크기 대 할당량	Archive Mailbox Sizes	▪ 사서함 크기 아카이브
Mailbox Storage Information	▪ 사서함 스토리지 정보		
Account Status Reports (계정 상태 보고서)			
Recently Created Mailboxes	▪ 최근 생성된 사서함	Disconnected Mailboxes	▪ 연결이 끊어진 사서함
Soft Deleted Mailboxes	▪ 소프트 삭제 사서함	Mailboxes with Delegates	▪ 대리인이 있는 사서함
Mailbox without Delegates	▪ 대리인이 없는 사서함	Enabled Exchange Users	▪ 활성화된 Exchange 사용자
Send on Behalf Permission	▪ 대신 보내기 사용 권한으로 보내기	Users with Send As Permission	▪ 권한으로 보내기 권한이 있는 사용자
Users with Send On Behalf Permission	▪ 대신 보내기 권한이 있는 사용자		

Contents Reports (컨텐츠 보고서)			
Mailbox Folder Statistics	<ul style="list-style-type: none"> 사서함 폴더 통계 	Mailbox Folder Permissions	<ul style="list-style-type: none"> 사서함 폴더 권한
Mailboxes without Sweep Rules	<ul style="list-style-type: none"> 스weep 규칙이 없는 사서함 	Attachment by File Size	<ul style="list-style-type: none"> 파일 크기 별 첨부 파일
Inbox Rules	<ul style="list-style-type: none"> 받은 편지함 규칙 	Mailboxes without Inbox Rule	<ul style="list-style-type: none"> 받은 편지함 규칙이 없는 사서함
Transport Rule List	<ul style="list-style-type: none"> 전송 규칙 목록 	Sweep Rules	<ul style="list-style-type: none"> 스weep 규칙
Mailboxes without Sweep Rules	<ul style="list-style-type: none"> 스weep 규칙이 없는 사서함 	Mailboxes Message Configuration by User	<ul style="list-style-type: none"> 사용자 별 사서함 구성
Mailbox Junk Configuration	<ul style="list-style-type: none"> 사서함 정크 구성 	Auto-empty Deleted Items Folder Enabled Mailboxes	<ul style="list-style-type: none"> 삭제된 항목 폴더 사용 사서함 자동 비우기

Mail Traffic Reports (메일 트래픽 보고서)			
Mailbox Users	▪ 사서함 사용자	Inactive Mailboxes	▪ 비활성 사서함
Hidden Mailboxes	▪ 숨겨진 사서함	Archive Mailboxes	▪ 사서함 아카이브
Archive Disabled Mailboxes	▪ 비활성 사서함 보관	Mailbox Features	▪ 사서함 기능
Mailbox Message Delivery Settings	▪ 사서함 메시지 전송 설정	Mailbox with ForwardTo	▪ 전달이 있는 사서함
Mailboxes without Forward To	▪ 전달하지 않은 사서함	Mailboxes with External Mail Forwarding	▪ 외부 메일 전달이 있는 사서함
Mailboxes with Internal Mail Forwarding	▪ 내부 메일 전달이 있는 사서함	Migration Statistics	▪ 마이그레이션 통계
Users with Photo	▪ 사진이 있는 사용자	Users without Photo	▪ 사진이 없는 사용자
Mailbox Auto Reply Configuration	▪ 사서함 자동 회신 구성	MailTip Settings	▪ 메일 팁 설정
Mailbox Retention Policy Details	▪ 사서함 보존 정책 세부 정보	Migration Users	▪ 마이그레이션 사용자
ActiveSync Enabled Mailboxes	▪ ActiveSync 사용 사서함		
Size Reports (크기 보고서)			
Mailbox Sizes	▪ 사서함 크기	Mailbox Size Restrictions	▪ 사서함 크기 제한
Current Mailbox Size vs Quota	▪ 현재 사서함 크기 대 할당량	Archive Mailbox Sizes	▪ 사서함 크기 아카이브
Mailbox Storage Information	▪ 사서함 스토리지 정보		
Account Status Reports (계정 상태 보고서)			
Mail Traffic Summary	▪ 메일 트래픽 요약	Email Activity by User	▪ 사용자별 이메일 활동
Top Sender	▪ 상위 발신자	Top Recipients	▪ 상위 수신자
Top Spam Recipients	▪ 스팸 상위 수신자	Top Malware Recipients	▪ 멀웨어 상위 수신자
Detailed Mail Traffic	▪ 메일 트래픽 상세	Spam Traffic Summary	▪ 스팸 트래픽 요약
Domain Traffic Summary	▪ 도메인 트래픽 요약	Malware Detections	▪ 멀웨어 탐지
Spam Detections	▪ 스팸 탐지	DLP Policy Matches	▪ DLP 정책 일치
Transport Rule Matches	▪ 전송 규칙 일치	Mail Traffic Policy Match Summary	▪ 메일 트래픽 정책 일치 요약
Email Activity By Group	▪ 그룹별 이메일 활동	User To User Email Activity	▪ 사용자 대 사용자 이메일 활동

Account Status Reports (계정 상태 보고서 - 계속)			
Connectors	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 커넥터 	Mail Activity by Connector	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 커넥터 별 메일 활동
Quarantined Messages	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 격리된 메시지 		
Non Delivery Reports (배달되지 않은 메일 보고서)			
Undelivered Emails	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 미 전송 메일 	Emails to Invalid Address	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 잘못된 주소로 가는 이메일
Failed Emails Due to Size	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 크기로 인해 실패한 이메일 	Delivered vs Undelivered	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전송 대 미 전송

OWA Reports (OWA 보고서)			
OWA Logon by Users	▪ 사용자 별 OWA 로그인	OWA Attachment Policies	▪ OWA 첨부파일 정책
OWA Attachment Policy by Users	▪ 사용자 별 OWA 첨부파일 정책	Address Book Policies	▪ 주소록 정책
Address Book Policy by Users	▪ 사용자 별 주소록 정책		▪ 사서함 기능
Mobile Reports (모바일 보고서)			
Mobile Devices	▪ 모바일 장치	Mobile Devices by OS	▪ OS 별 모바일 장치
Mobile Devices by Policy	▪ 정책 별 모바일 장치	Mobile Devices by Manufacturer	▪ 제조사 별 모바일 장치
Device Policy Application Status	▪ 장치 정책 응용 프로그램 상태	Mobile Devices by Clients	▪ 사용자 별 모바일 장치
Mail Traffic Summary	▪ 메일 트래픽 요약	Email Activity by User	▪ 사용자별 이메일 활동
Folders Synchronized per Device	▪ 장치 별 동기화된 폴더	Devices by Access State	▪ 액세스 상태 별 장치
Inactive ActiveSync Devices	▪ 비활성 ActiveSync 장치		

Shared Mailbox Reports (공유 사서함 보고서)			
Shared Mailboxes	▪ 공유 사서함	Shared Mailbox Access	▪ 공유 사서함 액세스
Send As Shared Mailbox	▪ 공유 사서함으로 보내기	Shared Mailbox Activities	▪ 공유 사서함 활동
Inactive Shared Mailboxes	▪ 비활성 공유 사서함	Top Used Shared Mailboxes	▪ 상위 사용 공유 사서함
Shared Mailbox Size	▪ 공유 사서함 크기	Mails Sent	▪ 보낸 메일
Mails Received	▪ 받은 메일		
Public Folder Reports (공용 폴더 보고서)			
Public Folders	▪ 공용 폴더	Mail Enabled Public Folders	▪ 메일 사용 공용 폴더
Mail Enabled Public Folder Items	▪ 메일 사용 공용 폴더 아이템	Mail Enabled Public Folder Statistics	▪ 메일 사용 공용 폴더 통계
Public Folder Activity	▪ 공용 폴더 활동		
Distribution List Reports (배포 목록 보고서)			
Groups Accept Mail From	▪ 그룹에서 메일 수락	Distribution List Message by Subject	▪ 제목 별 메일 그룹 메시지
Distribution List Mail Summary	▪ 메일 그룹 메일 요약	Inactive DL by Last Received Mail	▪ 마지막으로 받은 메일 별 비활성 배포 그룹
Inactive DL by Last Sent Mail	▪ 마지막으로 보낸 메일 별 비활성 배포 그룹	Inactive DL by Last Activity	▪ 마지막 활동 별 비활성 배포 그룹
Last Mail Received	▪ 마지막 받은 메일		
Room Mailbox (회의실 사서함)			
Room Mailboxes	▪ 회의실 사서함	Room Mailbox Event	▪ 회의실 사서함 이벤트
Room Mailbox Booking Count	▪ 회의실 사서함 예약 횟수	Room Mailbox Configuration	▪ 회의실 사서함 구성
Equipment Mailboxes	▪ 장비 사서함	Room Mailbox Usage	▪ 회의실 사서함 사용

Calendar (캘린더)			
Calendar Log Events	<ul style="list-style-type: none"> 캘린더 로그 이벤트 	Recently Created Calendar Events	<ul style="list-style-type: none"> 최근 생성된 캘린더 이벤트
Recently Modified Calendar Events	<ul style="list-style-type: none"> 최근 수정된 캘린더 이벤트 	Recently Deleted Calendar Events	<ul style="list-style-type: none"> 최근 삭제된 캘린더 이벤트
Calendar Folder Permission	<ul style="list-style-type: none"> 캘린더 폴더 권한 		

5. Exchange Online 주요화면

5.1.1 O365 주요화면

Overview

The screenshot displays the Exchange Reporter Plus web interface. The top navigation bar includes 'Exchange Reporter Plus' and various menu items: Home, Reporting, Auditing, Monitoring, Exchange Online (selected), Skype for Business, Admin, and Support. On the right side of the navigation bar, there are links for 'Download Now', 'Jump to License', a help icon, a notification bell, and a user profile icon.

The left sidebar contains a navigation menu with categories: Exchange Online, Mailbox Reports (selected), Mail Traffic Reports, OWA & Mobile Reports, Other Exchange Reports, Other Services, Security Reports, and Compliance Reports.

The main content area is titled 'Mailbox Reports' and features a 'Schedule Report' button. It is organized into four sections:

- General Mailbox Reports**:
 - Mailbox Users
 - Inactive Mailboxes
 - Hidden Mailboxes
 - Archive Mailboxes
 - Archive Disabled Mailboxes
 - Mailbox Features
 - Mailbox Message Delivery Settings
 - Mailbox with ForwardTo
 - Mailboxes without Forward To
 - Mailboxes with External Mail Forwarding
 - Mailboxes with Internal Mail Forwarding
 - Migration Statistics
 - Users with Photo
 - Users without Photo
 - Mailbox Auto Reply Configuration
 - MailTip Settings
 - Mailbox Retention Policy Details
 - Migration Users
 - ActiveSync Enabled Mailboxes
- Size Reports**:
 - Mailbox Sizes
 - Mailbox Size Restrictions
 - Current Mailbox Size vs Quota
 - Archive Mailbox Sizes
 - Mailbox Storage Information
 - Account Status Reports
 - Recently Created Mailboxes
 - Disconnected Mailboxes
 - Soft Deleted Mailboxes
 - Mailboxes with Delegates
 - Mailboxes without Delegates
 - Enabled Exchange Users
 - Disabled Exchange Users
 - Send As Permission
 - Send on Behalf Permission
 - Users with Send As Permission
 - Users with Send On Behalf Permission
- Content Reports**:
 - Mailbox Folder Statistics
 - Attachment by File Size
 - Messages by Subject
 - Mailbox Message Restrictions
 - Mailbox Clutter Details
 - Mailbox Folder Permissions
 - Inbox Rules
 - Mailboxes without Inbox Rule
 - Transport Rule List
 - Sweep Rules
 - Mailboxes without Sweep Rules
 - Mailbox Message Configuration by User
 - Mailbox Junk Configuration
 - Auto-empty Deleted Items Folder Enabled Mailboxes

At the bottom left of the main content area, there is a link that says 'Need more reports?'. At the bottom right, there is a chat icon.

5.1.1 O365 주요화면

Mail Traffic Summary

Exchange Reporter Plus Home Reporting Auditing Monitoring **Exchange Online** Skype for Business Admin Support Download Now Jump to License ? 🔔 👤

Reports 🔍 Audit 👤 Admin

Mailbox ▼ Mail Traffic ▼ Security ▼ Compliance ▼

Mailboxes ? Export As Schedule Reports More

Office 365 Tenant: ▼

Domains: ▼

Generate Now

Generated on: 10 Sep 2019 01:00 AM | [Show previous data](#)

Display Name	Email	Alias	User Principal Name	Recipient Type
23456789	23456789@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	23456789	G0e70548a7f1f4583af77405f8f8b582d@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	SharedMailbox
6654shared10	6654shared10@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	6654shared10	G2b71623762504cb3b23fcebbc56b9d8d@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	SharedMailbox
6654sm5	6654sm5@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	6654sm5	G60d4f02b722240df9f7e5ffa9d939173@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	SharedMailbox
7000sharedmailbox1	7000sharedmailbox1@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	7000sharedmailbox1	G6901493337314a0180ed933bd048d610@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	SharedMailbox
a6654shared2	a6654shared2@admgrplus.com	a6654shared2	a6654shared2@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	SharedMailbox
a6654test	a6654test@admgrplus.com	a6654test	a6654test@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
bala-test1	aaa@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	aaa	aaa@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10094	abcMailBox10094@admgrplus.com	abcMailBox10094	abcMailBox10094@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10096	abcMailBox10096@admgrplus.com	abcMailBox10096	abcMailBox10096@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10097	abcMailBox10097@admgrplus.com	abcMailBox10097	abcMailBox10097@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10099	abcMailBox10099@admgrplus.com	abcMailBox10099	abcMailBox10099@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox1009	abcMailBox1009@admgrplus.com	abcMailBox1009	abcMailBox1009@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	RoomMailbox
abcMailBox10100	abcMailBox10100@admgrplus.com	abcMailBox10100	abcMailBox10100@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10101	abcMailBox10101@admgrplus.com	abcMailBox10101	abcMailBox10101@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10102	abcMailBox10102@admgrplus.com	abcMailBox10102	abcMailBox10102@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10103	abcMailBox10103@admgrplus.com	abcMailBox10103	abcMailBox10103@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10104	abcMailBox10104@admgrplus.com	abcMailBox10104	abcMailBox10104@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10105	abcMailBox10105@admgrplus.com	abcMailBox10105	abcMailBox10105@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10106	abcMailBox10106@admgrplus.com	abcMailBox10106	abcMailBox10106@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox
abcMailBox10107	abcMailBox10107@admgrplus.com	abcMailBox10107	abcMailBox10107@zohocorpadmgrplus.onmicrosoft.com	UserMailbox

Need more reports?

5.1.1 O365 주요화면

Dashboard

Purchase Now | Jump to | License | Talk Back | ? |
Exchange Reporter Plus
Home | Reporting | Auditing | Monitoring | **Exchange Online** | Skype for Business | Admin | Support

Mailbox | Mail Traffic | Security | Compliance

Mail Traffic Summary ?

Office 365 Tenant:

Period:

Generate Now

Date	Malware Mail In	Malware Mail Out	Spam Mail Out	Spam Mail In	Good Mail Out	Good
20. Aug	0	0	0	0	0	1
22. Aug	0	0	0	0	2	0
24. Aug	0	0	0	0	1	0
26. Aug	0	0	0	0	0	1
28. Aug	0	0	0	0	0	1
30. Aug	0	0	0	0	0	2
1. Sep	0	0	0	0	0	1
3. Sep	0	0	0	0	0	1
5. Sep	0	0	0	0	0	1

Generated on: 09 Sep 2019 09:30 PM

Date(GMT)	Good Mail In	Good Mail Out	Spam Mail In	Spam Mail Out	Malware Mail Out	Malware Mail In
09 Sep 2019	1	0	0	0	0	0
03 Sep 2019	1	0	0	0	0	0
02 Sep 2019	1	0	0	0	0	0
29 Aug 2019	2	0	0	0	0	0
28 Aug 2019	1	0	0	0	0	0
26 Aug 2019	1	0	0	0	0	0
22 Aug 2019	0	2	0	0	0	0
19 Aug 2019	1	0	0	0	0	0

Windows 정품 인증
[설정]으로 이동하여 Windows를 정품 인증합니다.

http://svr01:8181/exchange/index.do?url=exchangeonline&selectedTab=0365#/reports/viewReport/83

5.1.1 O365 주요화면

Dashboard

Exchange Reporter Plus Purchase Now Jump to License Talk Back ? ⌵

Home Reporting Auditing Monitoring **Exchange Online** Skype for Business Admin Support

Mailbox Mail Traffic Security Compliance

Reports Audit Admin

Top Senders Export As Schedule Reports More

Office 365 Tenant:

Domains:

Period: 📅

Generate Now

Mail Address	Sent Count
tmnadmin@tmnkorea.onmicrosoft.com	2

Generated on: 10 Sep 2019 08:02 AM

⌵ 1-1 of 1 25 ⌵ Add/Remove Columns

http://svr01:8181/exchange/index.do?url=exchangeonline&selectedTab=0365#/reports/viewReport/9

Windows 정품 인증
[설정]으로 이동하여 Windows를 정품 인증합니다.

5.1.1 O365 주요화면

User Mailbox Security

Exchange Reporter Plus Home Reporting Auditing Monitoring Exchange Online Skype for Business Admin Support

Mailbox Mail Traffic Security Compliance

Reports Audit Admin

Office 365 Tenant: tmnkorea.onmicrosoft.com

Generate Now

Generated on: 10 Sep 2019 08:03 AM

Identity	Users with Access	Access Rights	Inheritance Type	Is Inherited	Is Allowed	Is Valid	Object State
tmnadmin	KORP216\Administrator	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tmnadmin	NT AUTHORITY\NETWORK SERVICE	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Public Folder Management	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Exchange Servers	FullAccess, ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Domain Admins	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tmnadmin	NT AUTHORITY\SELF	FullAccess, ReadPermission	All	false	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Enterprise Admins	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Organization Management	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tmnadmin	S-1-5-21-1589316702-2032257147-3807288276-5106	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Exchange Trusted Subsystem	FullAccess, DeleteItem, ReadPermission, ChangePermission, ChangeOwner	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	PRDTSB01\JitUsers	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	KORP216\Managed Availability Servers	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tmnadmin	NT AUTHORITY\SYSTEM	FullAccess	All	true	false	true	Unchanged
tu001	S-1-5-21-1589316702-2032257147-3807288276-5106	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tu001	KORP216\Exchange Trusted Subsystem	FullAccess, DeleteItem, ReadPermission, ChangePermission, ChangeOwner	All	true	false	true	Unchanged
tu001	KORP216\Domain Admins	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tu001	PRDTSB01\JitUsers	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tu001	KORP216\Public Folder Management	ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tu001	KORP216\Organization Management	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tu001	KORP216\Enterprise Admins	FullAccess	All	true	true	true	Unchanged
tu001	NT AUTHORITY\SYSTEM	FullAccess	All	true	false	true	Unchanged
tu001	KORP216\Exchange Servers	FullAccess, ReadPermission	All	true	false	true	Unchanged
tu001	NT AUTHORITY\SELF	FullAccess, ReadPermission	All	false	false	true	Unchanged

Need more reports?

감사합니다

텔레먼트 주식회사

<https://www.tmn.co.kr>

02) 588-7350

기술 질문: inforeq@tmn.co.kr

견적 요청: sales-info@tmn.co.kr