



**-Forefront 사용 설명서**

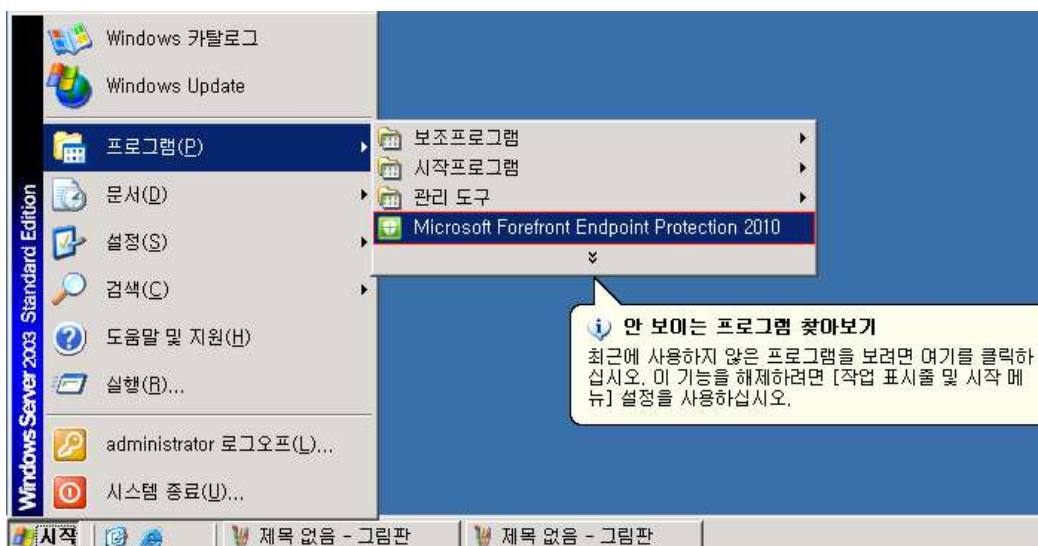
**코리아서버호스팅  
서비스 운영팀**

## - 목 차 -

1. 실행 방법
2. 위험 요소 검사
3. 업데이트
4. 기록
5. 설정 변경
  - ① 예약 검사
  - ② 기본 조치
  - ③ 실시간 보호
  - ④ 제외된 파일 및 위치
  - ⑤ 제외된 파일 형식
  - ⑥ 제외된 프로세서
  - ⑦ 고 급
  - ⑧ Microsoft SpyNet

## 1. 실행 방법

① [시작] - [프로그램] - "Microsoft Forefront Endpoint Protection 2010" 클릭



② 바탕화면 오른쪽 하단의 트레이 아이콘 (  ) 중에  를 마우스로 더블 클릭이나 오른쪽 클릭을 하여 [열기] 버튼을 눌러서 실행하실 수 있습니다. (  )

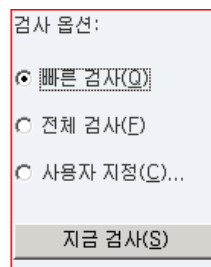
### Forefront 실행시 첫 화면



※ 운영체제 방화벽의 설정과 연동하여 사용할 수 있으며, 다른 바이러스 방역 프로그램과 사용할 경우 충돌이 있을 수 있습니다.

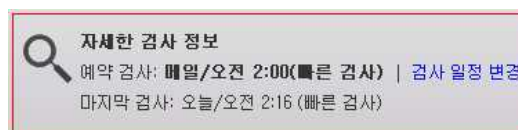
## 2. 위협 요소 검사

### ① 검사 옵션



- 빠른 검사 : 바이러스, 스파이웨어, 원치 않는 소프트웨어 등 악성 소프트웨어가 감염시킬 위험이 높은 영역을 검사합니다.
- 전체 검사 : 하드 디스크의 모든 파일 및 실행 중인 모든 프로그램을 검사합니다. 시스템에 따라 이 검사는 1시간 이상 소요될 수 있습니다.
- 사용자 지정 검사 : 사용자가 선택한 위치 및 파일만 검사합니다.

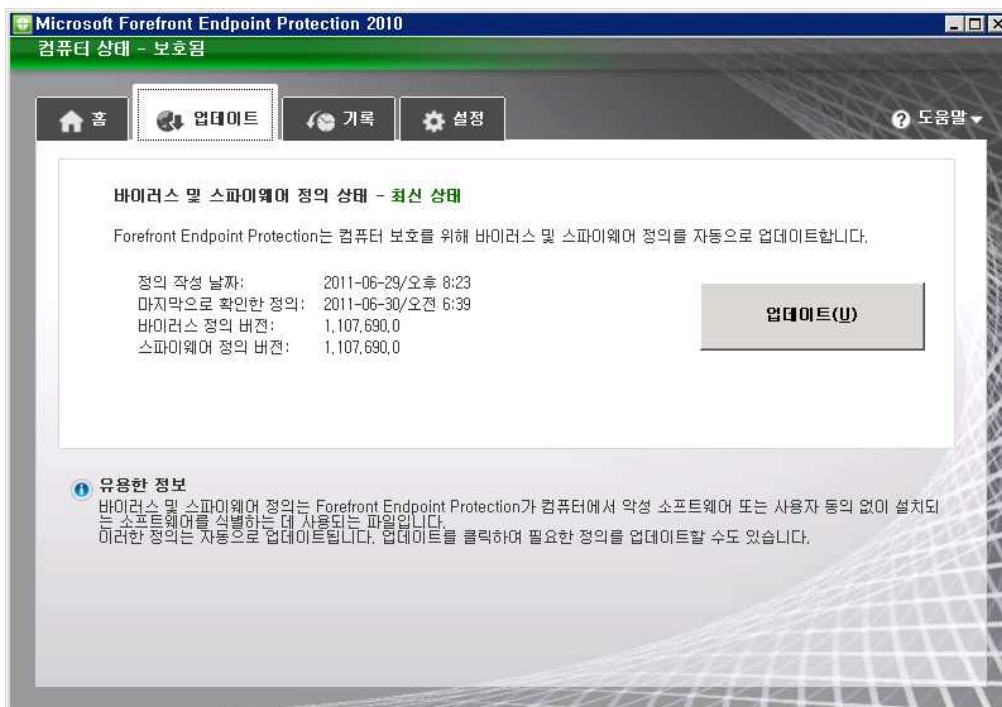
### ② 자세한 검사 정보



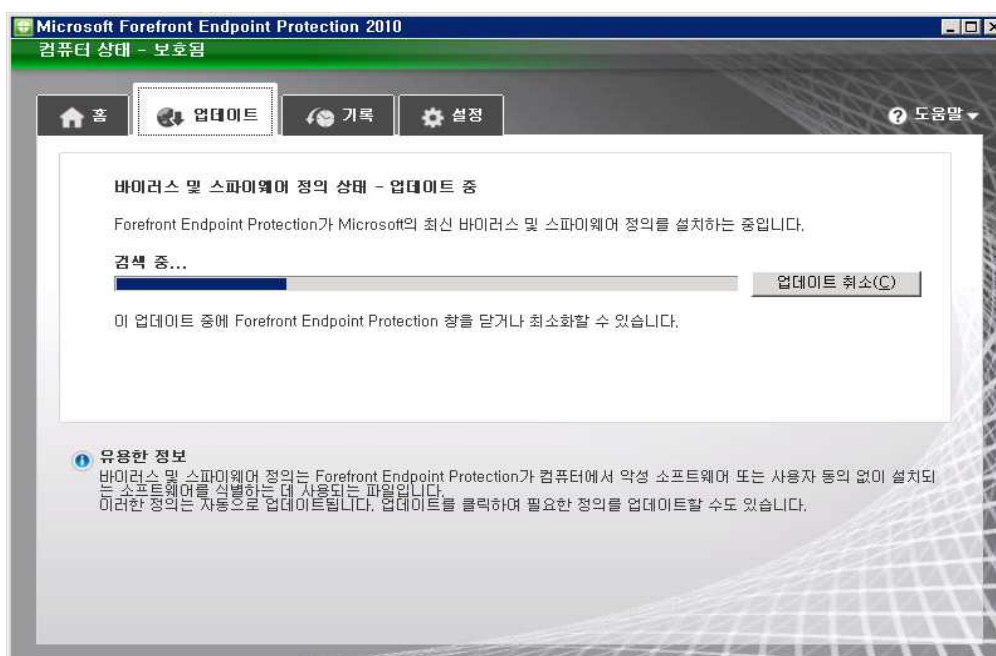
자세한 검사 정보 : 예약 검사에 대한 설정과 마지막으로 검사된 날짜에 대해서 자세히 표기 합니다.

※ 예약 검사는 기본으로 “매일/오전 2:00(빠른 검사)” 로 설정이 되어 있습니다.

### 3. 업데이트

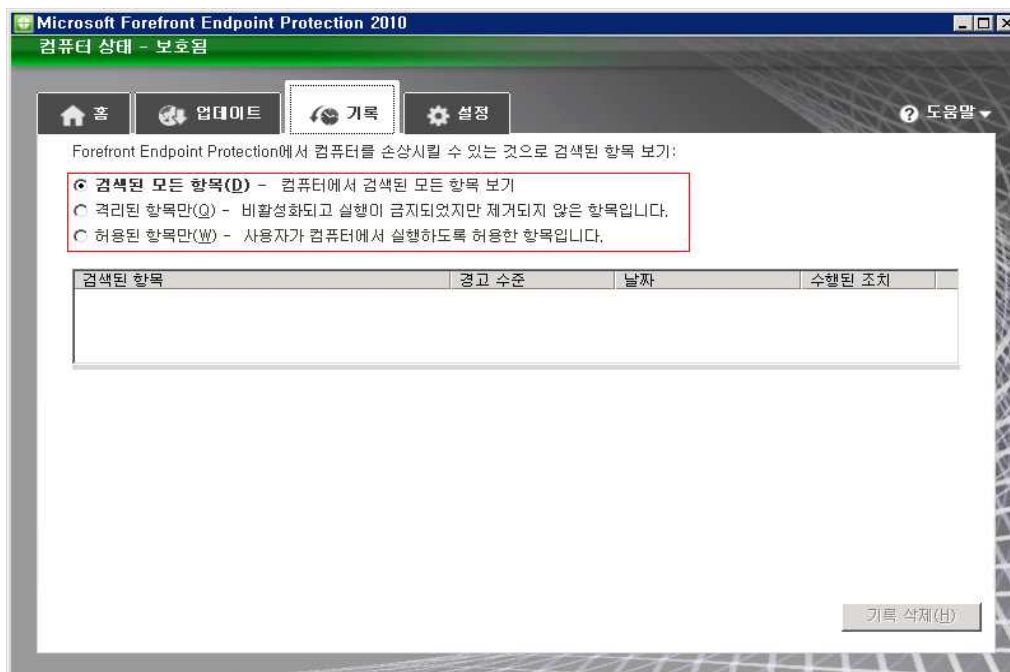


업데이트 : 바이러스, 스파이웨어, 원치 않는 소프트웨어 등 악성 소프트웨어에 대한 최신 업데이트를 확인합니다.

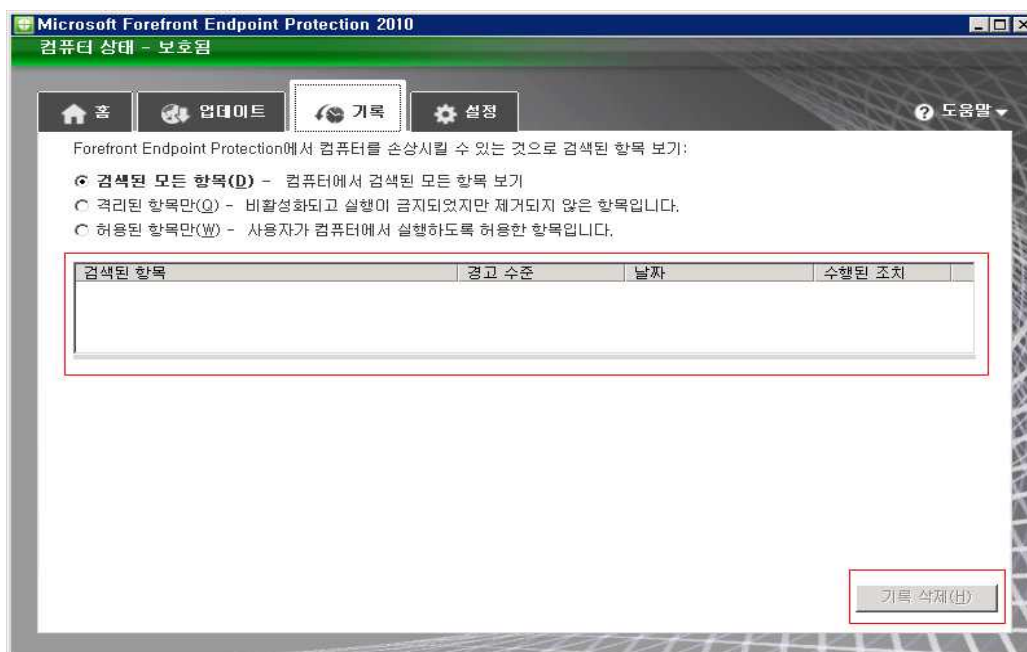


[업데이트 되는 과정]

## 4. 기록



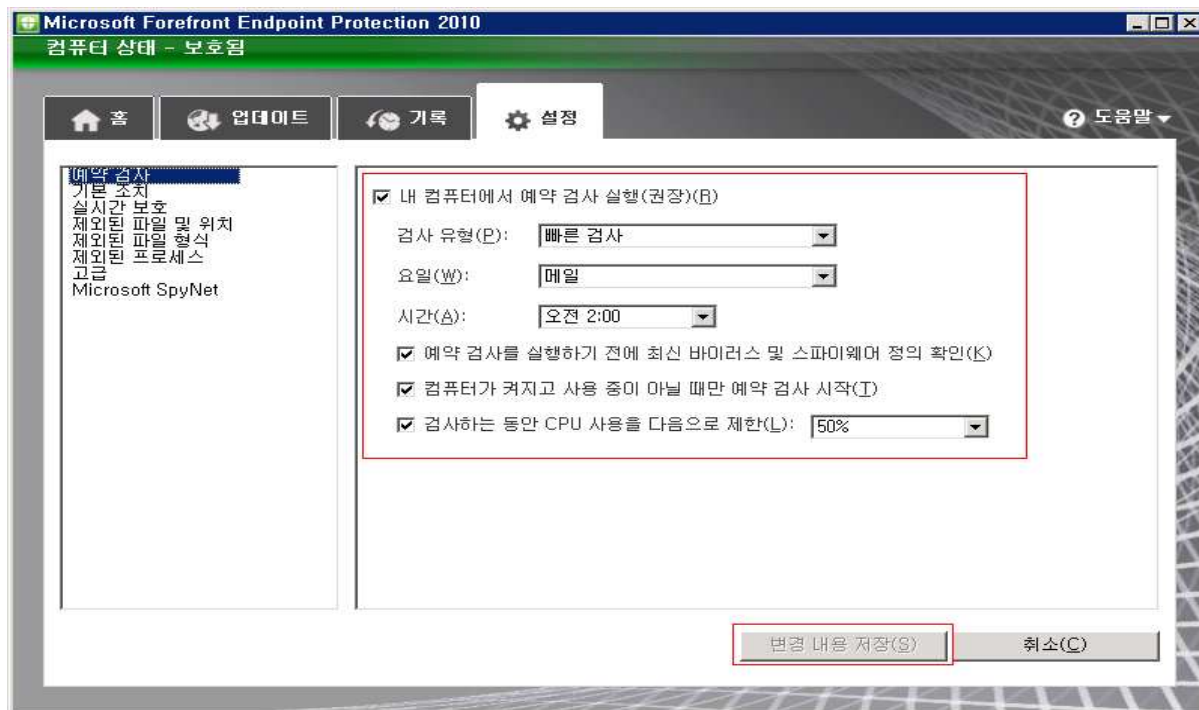
- 검색된 모든 항목 : 컴퓨터에서 검색된 모든 항목 볼 수 있습니다.(Alt + D)
- 격리된 항목만 : 비활성화되고 실행이 금지되었지만 제거되지 않은 항목입니다.(Alt + Q)
- 허용된 항목만 : 사용자가 컴퓨터에서 실행하도록 허용한 항목입니다.(Alt + W)



- 기록 삭제 : 항목이 없는 상태에서는 비활성로 되어 있으며, 항목을 선택하여 지울 수 있다.

## 4. 설정 변경

### ① 예약 검사



- “내 컴퓨터에서 예약 검사 실행”을 세부적으로 변경할수 있으며, 종류는 다음과 같습니다.

(기본 체크)

- 검사 유형 : 빠른 검사, 전체 검사
- 요일 : 매일, 일요일, 월요일, 화요일, 수요일, 목요일, 금요일, 토요일
- 시간 : 오전과 오후를 시간대를 구분하여 설정가능

- 예약 검사를 실행하기 전에 최신 바이러스 및 스파이웨어 정의 확인(기본 체크)

(Alt + K)

- 컴퓨터가 켜지고 사용 중이 아닐 때만 예약 검사 시작(기본 체크)

(Alt + T)

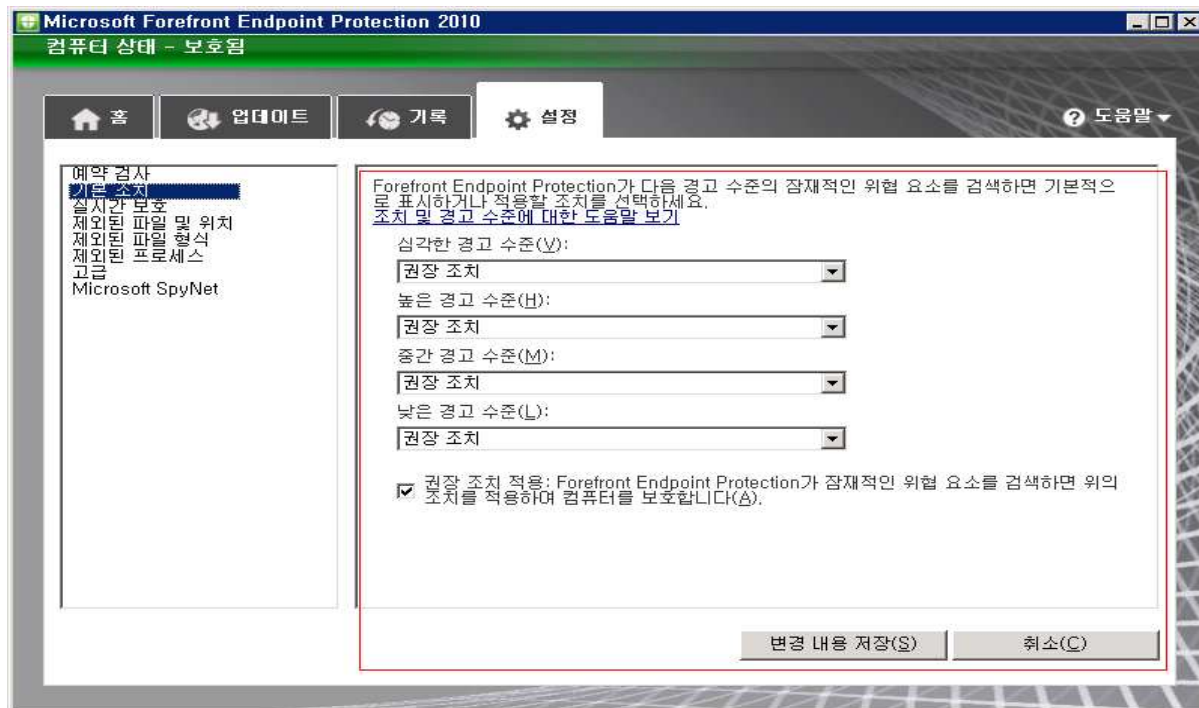
- 검사하는 동안 CPU 사용을 다음으로 제한(기본체크, 50%)

(Alt + L)

※설정을 변경하신 후에는 “변경 내용 저장”을 해주셔야 저장이 되시며, 설정이 적용되십니다.



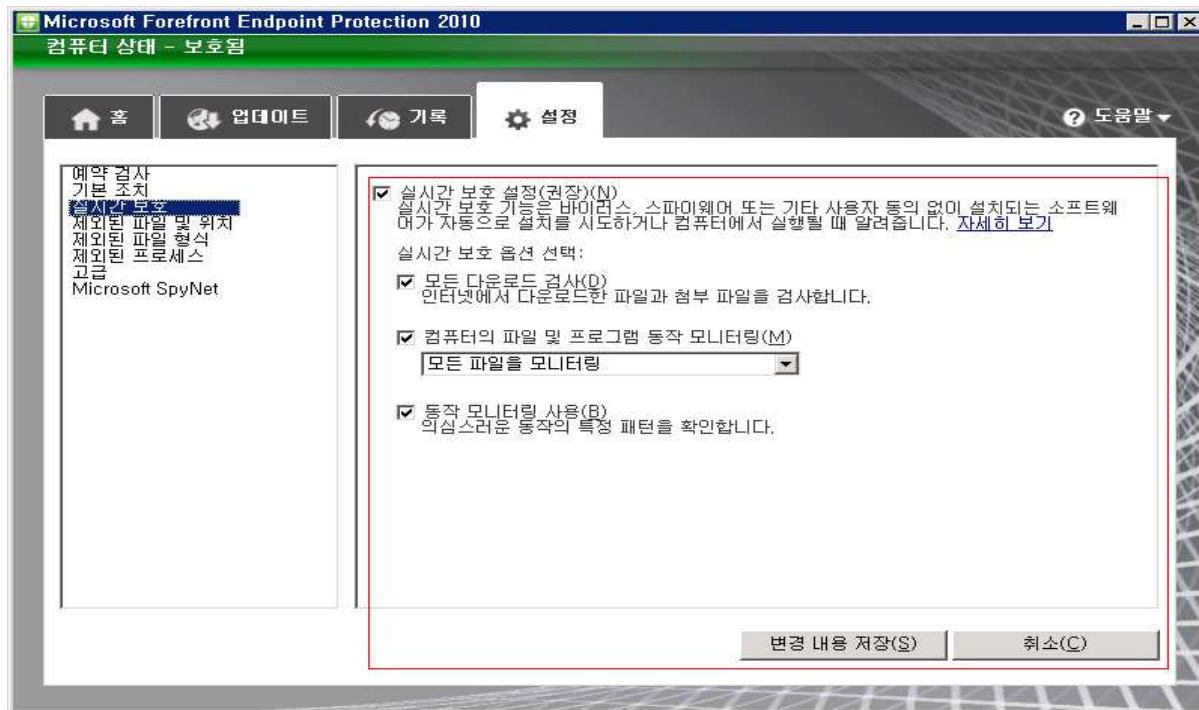
② 기본 조치



- 경고 수준의 잠재적인 위협 요소를 검색하면 기본적으로 표시하거나 적용할 조치를 선택할 수 있습니다.
  - 심각한 경고 수준(Alt + V) : 권장조치(기본), 제거, 격리
  - 높은 경고 수준(Alt + H) : 권장조치(기본), 제거, 격리
  - 중간 경고 수준(Alt + M) : 권장조치(기본), 제거, 격리, 허용
  - 낮은 경고 수준(Alt + L) : 권장조치(기본), 제거, 격리, 허용
- 권장조치 적용 : Forefront가 잠재적인 위협 요소를 검색하면 위의 조치를 적용하여 컴퓨터를 보호는 역할을 합니다.(기본 체크)

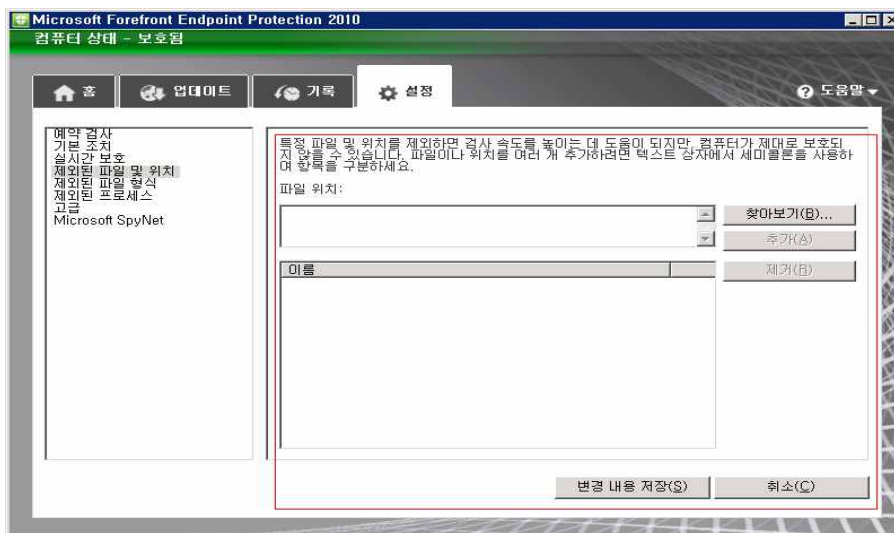


### ③ 실시간 보호



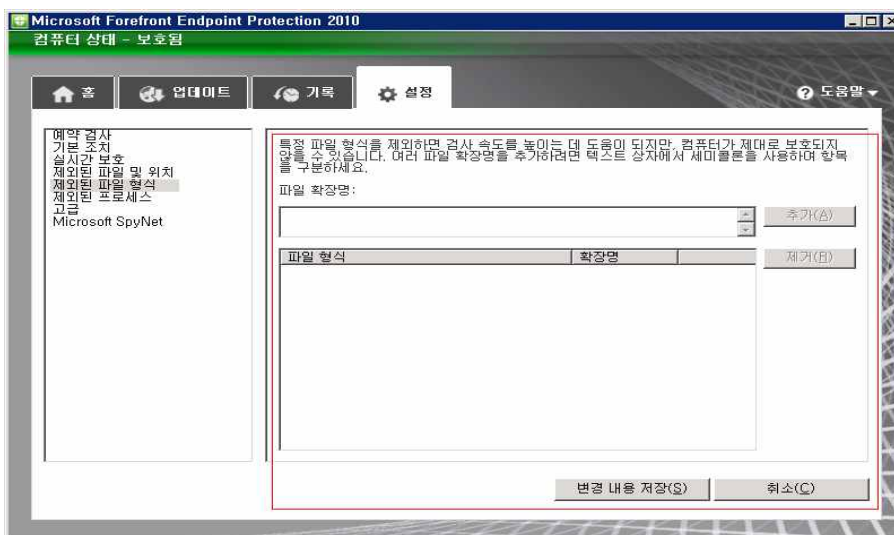
- 실시간 보호 설정 : 실시간 보호 기능은 바이러스 스파이웨어 또는 기타 사용자 동의 없이 설치되는 소프트웨어가 자동으로 설치를 시도하거나 컴퓨터에서 실행될 때 알려줍니다.(기본 체크)
  - 자세히 보기 : 마이크로소프트사의 등록되어 있는 라이브러리로 검색 및 확인 가능 합니다.
- 실시간 보호 옵션 선택
  - 모든 다운로드 검사 : 인터넷에서 다운로드한 파일과 첨부 파일을 검사합니다.(기본 체크)
  - 컴퓨터의 파일 및 프로그램 동작 모니터링(기본 체크)
    - 모든 파일을 모니터링(기본 설정), 수신 파일만 모니터링, 발신 파일만 모니터링
  - 동작 모니터링 사용 : 의심스러운 동작의 특정 패턴을 확인합니다.(기본 체크)

#### ④ 제외된 파일 및 위치



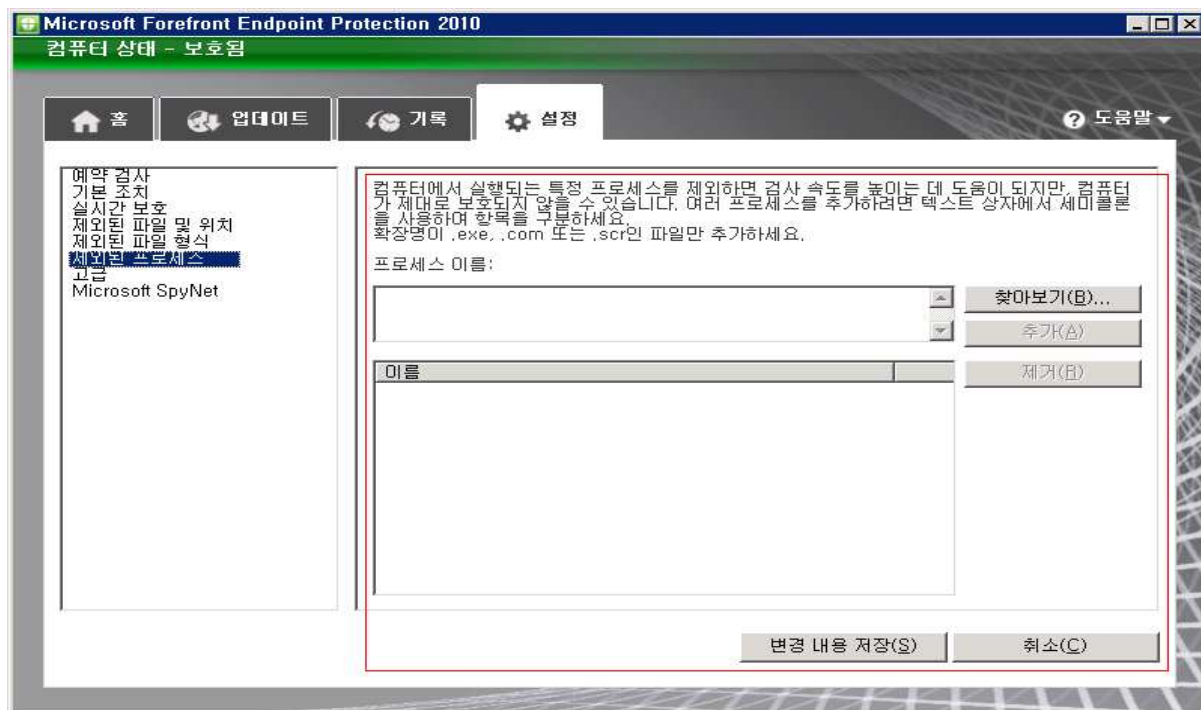
- 제외된 파일 및 위치 : 특정 파일 및 위치를 제외하면 검사 속도를 높이는 데 도움이 되지만, 컴퓨터가 제대로 보호되지 않을 수 있습니다. 파일이나 위치를 여러 개 추가하려면 텍스트 상자에서 세미콜론을 사용하여 항목을 구분하여 추가 할 수 있습니다.

#### ⑤ 제외된 파일 형식



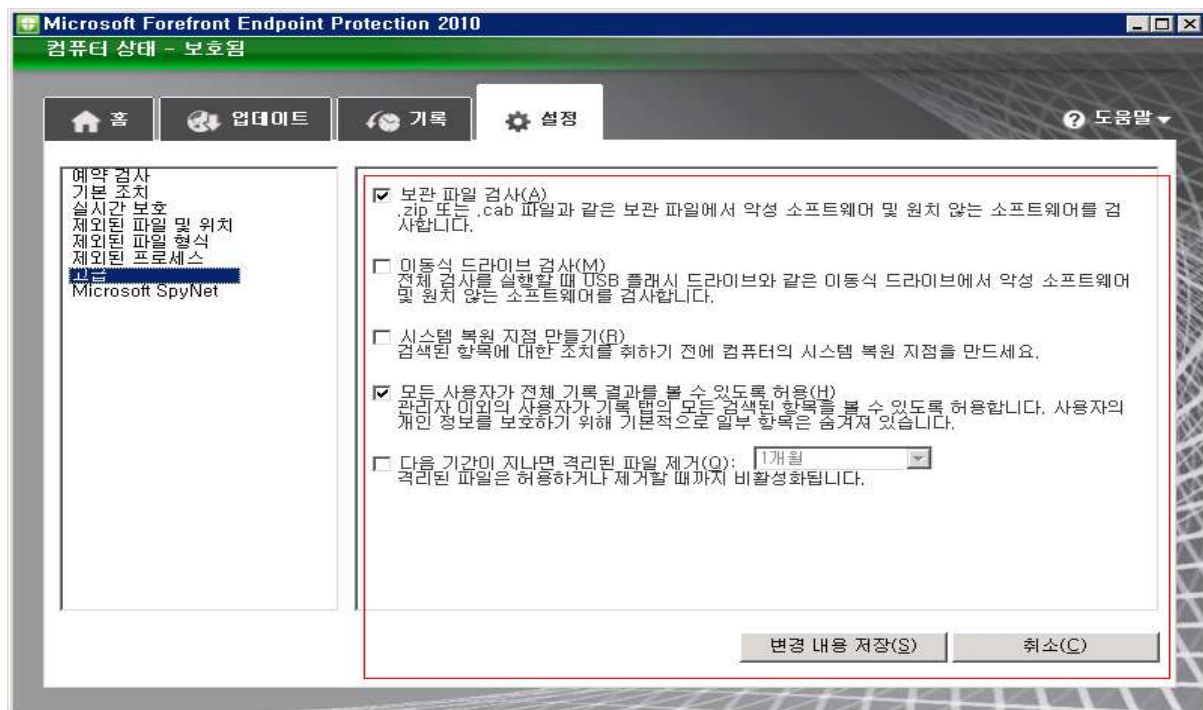
- 제외된 파일 형식 : 특정 파일 형식을 제외하면 검사 속도를 높이는 데 도움이 되지만, 컴퓨터가 제대로 보호되지 않을 수 있습니다. 여러 파일 확장명을 추가하려면 텍스트 상자에서 세미콜론을 사용하여 항목을 구분하여 사용할 수 있습니다.

## ⑥ 제외된 프로세서



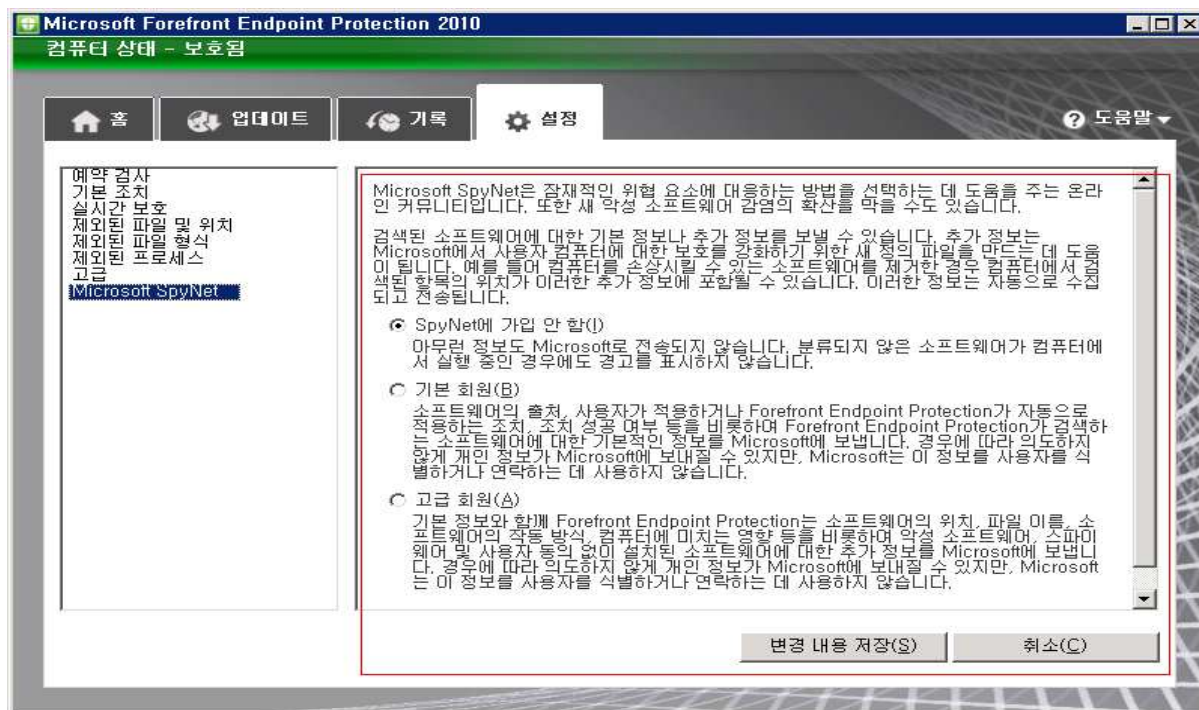
- 제외된 프로세서 : 컴퓨터에서 실행되는 특정 프로세서를 제외하면 검사 속도를 높이는 데 도움이 되지만, 컴퓨터가 제대로 보호되지 않을 수 있습니다. 여러 프로세서를 추가하려면 텍스트 상자에서 세미콜론을 사용하여 항목을 구분하세요. ( 확장자명이 .exe, .com 또는 .scr인 파일만 추가 하세요 )

⑦ 고 급



- 보관 파일 검사 : .zip 또는 .cab 파일과 같은 보관 파일에서 악성 소프트웨어 및 원치 않는 소프트웨어를 검사합니다.(기본 체크)
- 이동식 드라이브 검사 : 전체 검사를 실행할 때 USB 플래시 드라이브와 같은 이동식 드라이브에서 악성 소프트웨어 및 원치 않는 소프트웨어를 검사합니다.
- 시스템 복원 지점 만들기 : 검색된 항목에 대한 조치를 취하기 전에 컴퓨터의 시스템 복원 지점을 만들 수 있습니다.
- 모든 사용자가 전체 기록 결과를 볼 수 있도록 허용 : 관리자 이외의 사용자가 기록 탭의 모든 검색된 항목을 볼 수 있도록 허용합니다. 사용자의 개인 정보를 보호하기 위해 기본적으로 일부 항목은 숨겨져 있습니다.(기본 체크)
- 다음 기간이 지나면 격리된 파일 제거 : 격리된 파일은 허용하거나 제거할 때까지 비활성화됩니다.

⑧ Microsoft SpyNet



- Microsoft SpyNet : 잠재적인 위협 요소에 대응하는 방법을 선택하는 데 도움을 주는 온라인 커뮤니티입니다. 또한 새 악성 소프트웨어 감염의 확산을 막을 수도 있습니다.
- SpyNet에 가입 안 함 : 아무런 정보도 Microsoft로 전송되지 않습니다. 분류되지 않은 소프트웨어가 컴퓨터에서 실행 중인 경우에도 경고를 표시하지 않습니다.(기본 체크)
- 기본 회원 : 소프트웨어의 출처, 사용자가 적용하거나 Forefront Endpoint Protection가 자동으로 적용하는 조치, 조치 성공 여부 등을 비롯하여 Forefront Endpoint Protection가 검색하는 소프트웨어에 대한 기본적인 정보를 Microsoft에 보냅니다. 경우에 따라 의도하지 않게 개인 정보가 Microsoft에 보내질 수 있지만 Microsoft는 이 정보를 사용자를 식별하거나 연락하는 데 사용하지 않습니다.
- 고급 회원 : 기본 정보와 함께 Forefront Endpoint Protection는 소프트웨어의 위치, 파일 이름, 소프트웨어의 작동 방식, 컴퓨터에 미치는 영향 등을 비롯하여 악성 소프트웨어, 스파이웨어 및 사용자 동의 없이 설치된 소프트웨어에 대한 추가 정보를 Microsoft에 보냅니다. 경우에 따라 의도하지 않게 개인 정보가 Microsoft에 보내질 수 있지만, Microsoft는 이 정보를 사용자를 식별하거나 연락하는 데 사용하지 않습니다.