

공간바둑 · 6개월 이용 안내

가장 먼저: 기존 60일판과 별도 폴더에 압축을 모두 풀어 주세요.

First: extract the entire ZIP into a separate folder from the old 60-day release.

시작하기.cmd를 실행하고 검은 서버 창을 켜둡니다. 관리자 컴퓨터에서 <http://localhost:8787> 에 접속해 대국 관리자 암호를 설정합니다.

Run 시작하기.cmd and keep the server window open. On the host PC, open <http://localhost:8787> and set the local administrator password.

사전 승인된 홈페이지 이메일로 회원가입 · 이메일 인증을 완료합니다. 등록된 관리자가 해당 이메일의 배포도 승인해야 합니다.

Register with an approved email and verify it. A registered administrator must also approve distribution to that email.

프로그램의 6개월 이용권 화면에서 홈페이지 이메일과 비밀번호를 입력하고 활성화를 누릅니다. 이때 인터넷이 필요하며 비밀번호는 저장하지 않습니다.

Enter your website email and password in the program license panel and activate. Internet is required; the password is not stored.

최초 활성화일부터 달력 기준 6개월입니다. 재다운로드 · 재활성화는 기간을 다시 시작하지 않습니다. 한 이메일에는 한 이용권을 배정합니다.

Validity is six calendar months from first activation. Re-download or reactivation does not restart it. One entitlement is assigned per email.

관리자 · 흑 · 백은 각자 다른 계정으로 배포 승인을 받고 자기 이용권을 활성화합니다. 대국자는 초대 링크에서 본인의 서명 이용권 JSON 파일을 선택한 뒤 입장합니다. 같은 계정 · 이용권으로 관리자와 대국자 또는 흑 · 백을 겸할 수 없습니다. 혼자 연습 · 내장 컴퓨터 연습은 관리자 이용권으로 진행합니다.

The host and both players need separate approved accounts and licenses. Players choose their own signed JSON in the invitation page. No account or license may occupy two roles. Built-in solo practice uses the host license.

만료 한 달 전부터 프로그램과 홈페이지에 알림이 표시됩니다. 관리자는 배포 관리 화면에서 만료 예정 · 만료 · 연장 요청을 확인합니다. 화면을 열지 않은 동안 이메일 · 문자 알림을 보내는 기능은 없습니다.

One month before expiry, reminders appear in the program and website. Administrators see due, expired and renewal-requested licenses in their dashboard. No email or SMS delivery is configured.

홈페이지에서 6개월 연장을 신청합니다. 관리자 승인 후 프로그램의 활성화 · 승인된 연장 반영을 누르거나 새 서명 이용권 JSON을 가져옵니다. 온라인 승인을 받아야 새 기한이 반영됩니다.

Request six-month renewal on the website. After approval, sync in the program or import the renewed signed JSON license. The new expiry requires online approval.

만료 전 연장은 기존 만료일로부터, 만료 후 연장은 승인일로부터 6개월을 더합니다. 만료 후에는 새 대국 생성과 시작 · 재개를 제한하며 기보와 학습 자료를 삭제하지 않습니다.

An early renewal adds six months to the current expiry; a late renewal adds six months from approval. Expiry blocks new games and start/resume operations while retaining records and learning data.

배포 한도는 기존 배정분을 포함해 총 001~300입니다. 001~015번의 배포·연장 승인은 최종관리자만 할 수 있습니다. 001~003 교체 번호도 포함됩니다. 예전 프로그램은 자동 업데이트되지 않습니다. 서버를 종료하고 기존 data를 비공개 백업한 뒤 복사본을 새 프로그램으로 옮기세요. 기존 대국자는 새 대국자 이용권 확인이 필요합니다.

Slots 001-300 include existing allocations and replacements 001-003. Only the owner may approve or renew 001-015. Old programs do not auto-update. Stop the server, privately back up data and migrate a copy. Existing player seats need the new license verification.

온라인 연결 시 대국자 입장과 대국 시작·재개 때 최신 승인·만료·이용권 버전을 확인합니다. 인터넷이 없는 내부망에서는 저장된 서명·기한을 검사합니다. 이미 확인된 승인 취소는 기억하지만, 오프라인 중 발생한 새 취소는 즉시 알 수 없습니다. 파일 복사 자체를 막는 DRM이나 기기 잠금은 아닙니다.

Join and start/resume check current approval, expiry and revision online. Offline play validates stored signatures and expiry. Known rejections remain blocked; new revocations cannot be learned while offline. This is not device locking or copy-prevention DRM.

암호를 잊었다면: 홈페이지 계정은 로그인 창의 비밀번호 재설정으로 복구합니다. 대국 관리자 암호는 서버를 종료하고 관리자암호복구.cmd를 실행해 새로 설정합니다. 기록·학습·이용권은 보존되며 비공개 백업이 생성됩니다.

Forgot a password? Use the website reset link for your account. For a local match administrator password, stop the server and run 관리자암호복구.cmd. Records, learning data and licenses remain intact; a private backup is created.

종료 후 data 전체를 안전한 곳에 백업하세요. data에는 관리자 인증 정보가 있으므로 다른 사람에게 공개하지 마세요.

After shutdown, back up the entire data folder privately. It contains administrator authentication data; do not share it.