

# 튜닝작업 전산입력 \_사용자매뉴얼

관리사업자포털

---

# 목 차

## I. 자동차관리사업자포털을 활용한 업무 정보 전송

1. 준비사항 .....	3
2. 관리사업자포털 접속 .....	4
3. 회원 가입 .....	4
3.1 회원 가입 개요 .....	4
3.2 대표자 회원 가입 절차 .....	6
3.3 종사원 회원 가입 및 대표자 승인 절차 .....	10
4. 튜닝작업 전산 입력 절차 .....	16
4.1 튜닝작업 전산 입력 개요 .....	16
4.2 관리사업자포털을 활용한 업무 정보 전송 방법 .....	16

# I. 자동차관리사업자포털을 활용한 업무 정보 전송

## 1. 준비사항

### 신 관리사업자 번호 갱신

- 기존 관리사업자번호를 가지고 있는 관리사업자의 경우 관할 자치 단체를 방문해 ‘신관리사업자번호’로 신규로 발급 받아야함

※ 신관리사업자번호는 12자리의 숫자로 구성되어 있으며 구관리사업자번호로는 회원가입이 불가능 함

제 01-1124-000268 호	
<b>자동차관리사업 등록증</b>	
1. 명칭(업종): 아**	(자동차종합정비업)
2. 성명(대표자): 채**	(생년월일: 1972 년 08 월 26일)
3. 주소(주사무소 소재지): 서울특별시 구로구 *****	

[신 자동차관리사업 등록증]

### 공인인증서 준비

- 자동차관리사업자포털은 본인 확인을 위해 공인인증서 사용
- 금융거래시 사용하고 있는 모든 공인인증서 사용 가능

## 2. 관리사업자포털 접속

### □ 관리사업자 포털 접속

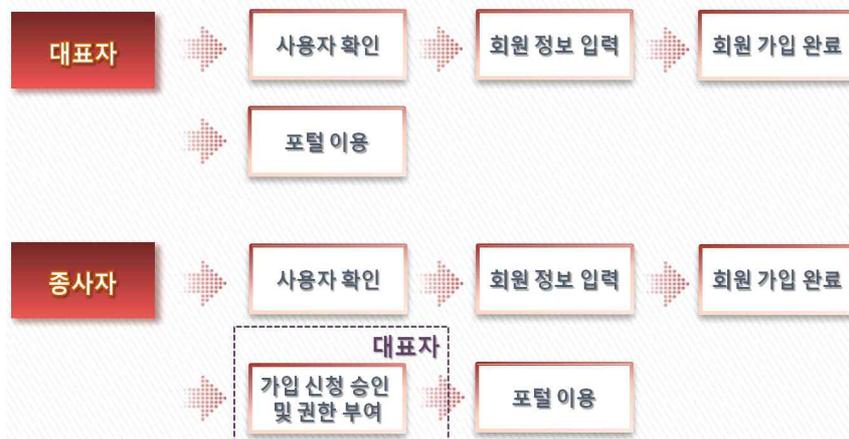
- 인터넷 주소창에 <http://biz.ecar.go.kr> 입력



## 3. 회원 가입

### 3.1 회원 가입 개요

#### □ 회원가입절차도



- 대표자가 직접 업무정보를 전송하는 경우, 대표자의 공인인증서로 회원가입 후 업무 정보를 작성·전송할 수 있음
- 종사원이 대행 입력하는 경우, 종사원의 공인인증서로 종사원이 회원가입을 한 후 대표자의 승인을 통해서 종사원이 대표자를 대행하여 업무정보를 작성·전송할 수 있음

## □ 업무처리내용

### ○ 대표자 회원 가입

#### ① 자동차관리사업자의 대표자 확인

사업자구분(정비사업자, 매매업자), 관리사업자등록번호, 대표자 성명 및 주민번호를 입력하여 자동차관리사업자 진위 여부 확인

#### ② 회원정보입력 및 공인인증서 등록

회원정보, 회원아이디, 주소 및 공인인증서를 등록하고 가입 처리

#### ③ 회원가입 완료 후 회원 로그인

회원이 가입을 완료한 후 공인인증서로 로그인 처리

### ○ 종사원 회원 가입

#### ① 소속된 자동차관리사업자 선택

소속된 자동차관리사업자번호를 입력하여 가입 대상 업체 확인

#### ② 소속된 자동차관리사업자 확인 및 종사원 정보 입력

종사원 가입전 소속된 자동차관리사업자 정보를 입력하여 확인 과정을 거친 후 종사원 정보 입력

③ 종사원 회원 가입 완료

종사원 회원 가입을 완료한후 대표자 승인 대기 상태로 전환

※ 승인 전에는 로그인은 가능하나 업무 정보를 전송하기 위한 권한은 부여되지 않음

④ 대표자의 종사원 승인 / 해지

대표자가 자동차관리사업자 포털에 로그인한 후 사용 신청한 종사원에 대해 승인 또는 해지 처리

⑤ 종사원 로그인 및 업무 정보 전송

승인된 종사원은 종사원의 공인인증서를 통해 시스템 로그인 후 업무 정보 작성·전송 가능

### 3.2 대표자 회원 가입 절차

#### □ 업무처리화면

※ 접속방법 : 관리사업자포털 / 회원가입

#### ○ 대표자 정보 확인

- 대표자의 성명 및 주민번호를 입력하여 해당 관리사업자의 대표자 정보의 진위 여부 확인
- 신관리사업자등록번호만이 유효성 검증이 가능하므로 구관리사업자 등록번호를 가지고 있는 관리사업자는 신번호로 지자체에 변경 신청

**회원가입**

- 회원가입
- 회원가입
- 로그인
- 아이디찾기

**차량등록  
관청 안내**

자동차 인허가무를 처리할 수 있는  
차량등록관청 안내



화면 + -  
음성 ON / OFF  
속도 + -  
QUICK MENU  
초문자검색어  
프로그램 Down  
자동차법규

**회원가입** 홈 > 회원정보관리 > 회원가입 > 사용자확인 인쇄하기

**작성 시 주의 사항**

- \* 항목은 반드시 입력하여야 합니다.
- 관리사업자 포함의 회원 가입은 해당 관리사업자에 대한 정보 확인이 한 후 가능합니다.
- 관리사업자의 정보 확인 화면에서 가입하려는 본인에 해당하는 사업자 구분을 선택하시기 바랍니다.

**대표자** : 관리사업자의 대표자가 회원 가입시 선택  
**종사자** : 관리사업자에 근무하는 개인 혹은 관리사업자와 연관된 사업자가 회원 가입시 선택  
 - 선택한 사용자 구분과 입력한 정보로 회원 가입 절차가 진행되므로 정확히 입력하시기 바랍니다.

**대표자**      **종사자**

대표자 확인을 위하여 업체확인 후 표시되는 입력란에 정보를 입력하시기 바랍니다.

**관리사업자 및 대표자 정보**

사업자 구분	<input type="radio"/> 정비사업자 <input checked="" type="radio"/> 매매업자	
관리사업자등록번호	<input type="text" value="022709000668"/>	<input type="button" value="초기화"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 관리사업자 등록번호는 예) 01-2345-678900 번호중 '-' 배고 입력하십시오.		
대표자 성명	<input type="text" value="정영민"/>	
대표자 주민 또는 외국인 등록번호	<input type="text" value="810930"/>	<input type="text" value="●●●●●●"/>



○ 회원가입 정보 입력, 공인인증서 등록

- 회원아이디 입력후 아이디 중복확인

- 공인인증서 등록시 등록할 공인인증서가 개인용 공인인증서인지, 사업자용 공인인증서인지를 선택한 후 ‘공인인증서등록’ 버튼을 눌러 공인인증서 등록 처리

- 최종 입력후 ‘가입하기’ 버튼을 눌러 가입 완료 처리

The screenshot shows a web membership registration page. On the left is a navigation menu with '회원가입' (Member Registration) selected. The main content area is titled '회원가입' and includes a '회원정보입력' (Member Information Input) section. A warning message states: '작성시 주의사항 - \* 항목은 반드시 입력하여야 합니다.' (Writing instructions - \* items must be entered). Below this is the '기본정보' (Basic Information) form with the following fields:

성명(명칭)	정영민	주민등록번호	8 [ ] ***
회사명	한성 [ ]	관리사업자번호	02 [ ]
법인등록번호	[ ] - [ ]	사업자등록번호	[ ] - [ ] - [ ]
사업구분	자동차매매업	<b>중복확인 &gt;</b>	
아이디 *	coopsmae ※ 6자리 이상 10자리 이하의 영소문자 및 숫자 혼합 사용 가능		
전화번호 *	02 [ ] - 1200 [ ] - 1000 [ ]		
휴대전화번호 *	010 [ ] - 1521 [ ] - 1211 [ ]		
SMS수신여부	<input checked="" type="checkbox"/> 수신동의 ※ 최신소식 안내 메시지를 수신 받		
이메일 *	coopsmae@coops.com		
이메일 수신여부	<input checked="" type="checkbox"/> 수신동의 ※ 최신소식 안내 메시지를 수신 받		
주소 *	210 [ ] - 948 [ ] 강원도 강릉시 홍제동 1~270 [ ] 상세주소 1141-11 매매빌딩 3층		
공인인증서 등록 *	<input checked="" type="radio"/> 개인 <input type="radio"/> 사업자 <b>공인인증서등록 &gt;</b> <input type="radio"/> 공인인증서 없음		

At the bottom of the form are buttons for '가입하기 >' (highlighted in red), '취소 >', and '인쇄하기'. An inset window titled '서명에 사용할 인증서 선택' (Select certificate to use for signature) is shown, featuring 'SecureWeb™ PKI based Web Security Solution' and a table for certificate selection:

구분	사용자	만료일	발급자
<input checked="" type="checkbox"/>	은행/보험용 정영민(O)0003040201...	2014-02-13	금융결제원

Below the table are fields for '인증서 보기', '인증서 찾기', and '인증서 삭제', along with a '확인' (Confirm) button.

## ○ 대표자 회원가입 완료



## 3.3 종사원 회원 가입 및 대표자 승인 절차

### □ 업무처리화면

※ 접속방법 : 관리사업자포털 / 회원가입

### ○ 가입할 관리사업자등록번호 확인



○ 종사원 개인정보 입력

- 소속된 관리사업자 정보 및 가입할 종사원의 성명을 입력

회원가입

- 회원가입
- 회원가입
- 로그인
- 아이디찾기
- 공민인증서 등록

차량등록  
관청 안내

자동차 민원업무 처리할 수 있는  
차량등록관청 안내

온라인에서 한번에 쉽고 간편하게 처리하실 수 있습니다.

회원가입

홈 > 회원정보관리 > 회원가입 > 사용자확인

인쇄하기

작성시 주의사항

- \* 항목은 반드시 입력하여야 합니다.
- 관리사업자 포털의 회원 가입은 해당 관리사업자에 대한 정보 확인이 한 후 가능합니다.
- 관리사업자의 정보 확인 화면에서 가입하려는 본인에 해당하는 사업자 구분을 선택하시기 바랍니다.
- 대표자** : 관리사업자의 대표자가 회원 가입시 선택
- 종사자** : 관리사업자에 근무하는 개인 혹은 관리사업자와 연관된 사업자가 회원 가입시 선택
- 선택한 사용자 구분과 입력한 정보로 회원 가입 절차가 진행되므로 정확히 입력하시기 바랍니다.
- 종사원 가입은 대표자를 대신하여 종사원이 업무전송을 하는 경우에만 필요하고, 대표자가 직접 업무 전송시에는 종사원 가입이 필요없습니다.
- 가입을 하기전에는 신관리사업자번호를 해당 지자체에서 발급 받아야 합니다.
- 신관리사업자번호는 12자리의 숫자로 되어 있습니다.**
- **업체정보 확인 지면 시 암호화 프로그램 수동 설치 하십시오.** [수동설치]

대표자

종사자

☑ 종사자 확인을 위하여 업체확인 후 표시되는 입력란에 정보를 입력하시기 바랍니다.

○ 관리사업자 정보

- 사업자 구분	<input checked="" type="radio"/> 정비사업자 <input type="radio"/> 매매업자 <input type="radio"/> 해체재활용업자	
- 관리사업자등록번호 *	011107000238	초기화 >

○ 가입할 종사자 정보

- 종사자 성명 *	<input style="width: 95%;" type="text"/>
------------	--

확인 >

○ 회원약관, 개인정보 수집 및 이용 동의

- 동의할 각 항목을 선택한 후 동의처리

자동차민원 관리사업자포털 대국민

회원가입

회원가입

로그인

아이디찾기

회원가입

회원약관

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내

사전동의 안내

제 1 장 총칙

제 1 조 (목적)

제 2 조 (약관의 효력과 변경)

개인정보 수집 및 이용에 대한 안내

사전동의 안내

전자정부법 42조 (정보주체의 사전동의)

동의합니다.

동의하지 않습니다.

○ 회원가입 정보 입력, 공인인증서 등록

- 회원아이디 입력후 아이디 중복확인

- 공인인증서 등록시 등록할 공인인증서가 개인용 공인인증서인지, 사업자용 공인인증서인지를 선택한 후 ‘공인인증서 등록’ 버튼을 눌러 공인인증서 등록 처리

- 최종 입력후 ‘가입하기’ 버튼을 눌러 가입 완료 처리

The image shows a web interface for membership registration. On the left is a blue sidebar with buttons for '회원가입' (Membership), '로그인' (Login), '아이디찾기' (Find ID), and '공인인증서 등록' (Public Certificate Registration). The main area is titled '회원가입' and contains a '회원정보입력' (Member Information Input) section with a warning: '작성시 주의 사항 - \* 항목은 반드시 입력하여야 합니다.' Below this is a '기본정보' (Basic Information) form with fields for '성명(명칭)', '회사명', '아이디', '전화번호', '휴대전화번호', 'SMS수신여부', '이메일', and '공인인증서 등록'. A '중복확인' button is highlighted in red. At the bottom of the form, a '가입하기' button is also highlighted in red. An inset window shows the '서명에 사용할 인증서 선택' (Select Certificate for Signing) dialog, where a certificate is selected and the '확인' button is highlighted in red.

○ 종사원 회원가입 완료



○ 종사원 승인을 위해 대표자 공인인증서로 로그인



○ 종사원에 대한 권한 승인 처리

※ 접속방법 : 관리자사업자포털 / 업무관리 / 종사자관리

- 해당 종사원을 선택하면 종사자에 대한 상세정보를 볼 수 있음
- 권한승인시에는 ‘승인’부분에 체크를 해준후 ‘권한승인’버튼 선택
- 권한해제시에는 ‘승인’부분에 체크를 푼 후 ‘권한승인’ 버튼 선택

**종사자관리**

순번	직원명	사업구분	사용자구분	가입일자	가입상태
3	이병주	자동차정비업	종사자 개인	2013-08-22	승인대기
2	<b>김종사</b>	자동차정비업	종사자 개인	2013-08-23	승인대기
1	정영민	자동차정비업	종사자 개인	2013-08-23	승인대기

**종사자 상세보기**

성명(영명)	김종사	아이디	coopjung2
회사명	조기맨수리점2	관리사업자등록번호	
사업구분	자동차정비업	신청일자	20130823
승인일자		해지일자	
승인/해지선택	<input checked="" type="checkbox"/> 승인		

권한승인

※ 권한이 승인된 종사자는 관리자사업자포털에 로그인 후 대표자를 대신하여 업무정보 전송을 위한 입력을 할 수 있음

## 4. 튜닝작업 전산 입력 절차

### 4.1 튜닝작업 전산 입력 개요

#### □ 관련근거

- 자동차관리법 시행규칙 56조제4항 제3항에 따라 튜닝을 완료한 자동차정비업자는 지체없이 다음 각 호의 사항을 전산정보처리 조직에 입력해야 함

1. 자동차등록번호
2. 사업자등록번호
3. 정비업등록번호
4. 업체명 및 대표자 성명
5. 업체 주소 및 전화번호
6. 튜닝작업 완료일자
7. 튜닝작업 내용

### 4.2 관리사업자포털을 활용한 업무 정보 전송 방법

#### □ 업무 처리 내용

##### ① 튜닝작업내용 등록

자동차등록번호 또는 차대번호(임시운행 차량)로 조회하여 튜닝 작업내역을 입력 후 등록

##### ② 튜닝작업내용 경정

등록된 자료에 대해서 삭제 경정\* 또는 수정 경정을 통해 정보 변경

\* 경정은 기존에 입력한 정보를 수정하여 다시 전송하는 것을 의미함

□ 업무 처리 화면

※ 접속방법 : 관리자사업자포털 / 업무관리 / 튜닝이력관리

○ 튜닝이력관리 목록

- 정비사업자가 등록한 튜닝작업완료 목록 조회
- 차량번호/차대번호/튜닝승인번호, 튜닝완료일을 조건으로 조회 가능
- 하단의 '추가'버튼을 선택하여 새로운 튜닝작업완료 내역 등록

인원안내 | 업무관리 | 알림마당 | 통합검색

자동차관련 민원처리를 온라인에서 한번에 쉽고 간편하게 처리하실 수 있습니다.

**업무관리**

- 정비이력관리
- 종사자관리
- 튜닝이력관리**
  - 튜닝이력목록

차량등록 관청 안내 >>> 자동차 민원업무 처리할 수 있는 차량등록관청 안내

**튜닝이력관리** > 업무관리 > 튜닝이력관리 인쇄하기

튜닝이력 목록

차량번호:  튜닝완료일: 2016-02-03 ~ 2016-03-04 검색 >

전체 1건 (1 / 1)페이지

번호	자동차등록번호	차대번호	튜닝승인번호	튜닝완료일자
1	63보7544	KMHDU41BBAU041106	4160-2015-66969	2016-03-04

1

추가 >

○ 튜닝이력관리 등록

- 차량등록번호 또는 임시운행차대번호를 검색하여 튜닝승인번호, 작업완료일자, 튜닝승인내용(항목, 튜닝전, 튜닝후), 작업내용 입력
- 목록버튼을 누르면 목록화면으로 이동
- 등록버튼을 누르면 입력한 정보를 전송하고 목록화면으로 이동

※ 튜닝승인번호, 튜닝승인내용(항목, 튜닝전, 튜닝후)을 입력할 때는 튜닝승인서에 작성된 내용과 동일하게 입력

**업무관리**

- 정비이력관리
- 종사자관리
- 튜닝이력관리**
  - 튜닝이력목록

**차량등록  
관청 안내**

자동차 민원업무 처리할 수 있는  
차량등록관청 안내



**튜닝이력관리** [홈](#) > [업무관리](#) > 튜닝이력관리 [인쇄하기](#)

**차량 정보**

등록번호 (+) : 차량등록번호 63보7544 [검색](#) > [초기화](#) >  
 차명 : 아반떼(AVANTE) 차종 : 승용

**정비사업자 정보**

업체명	엔제이****	사업자 등록번호	1284852123	정비업체 등록번호	01-4112-000014
대표자성명	정영민	전화번호	02-2125-5215	정비업구분	자동차전문정비업
주소	서울시 서초구 양재동 14*5				

**튜닝내역**

튜닝승인번호 (+)	4160-2015-66969	작업완료일자	2016-08-04
튜닝 승인 내용	항목 (+)	01 : 워동기(동력발생장치) 및 동력전달장치 03 : 조향장치 04 : 제동장치	
	튜닝전 (+)	워동기, 주행장치, 조향장치, 제동장치, 연료장치 및 전기,전자장치, 차체 및 차대, 연결장치 및 견인장치, 승차장치 및 물품적재장치, 소음방지장치, 배기가스발산방지장치	
	튜닝후 (+)	워동기, 주행장치, 조향장치, 제동장치, 연료장치 및 전기,전자장치, 차체 및 차대, 연결장치 및 견인장치, 승차장치 및 물품적재장치, 소음방지장치, 배기가스발산방지장치	
작업내용 (+)	튜닝 승인 항목에 대한 튜닝작업을 완료하였음.		

[목록](#) > [등록](#) >

○ 튜닝이력관리 상세

- 튜닝이력목록에서 선택한 항목에 대한 상세정보를 보여줌
- 작업내용에 대한 수정경정, 삭제경정을 할 수 있음

**업무관리**

- 정비이력관리
- 종사자관리
- 튜닝이력관리**
  - 튜닝이력목록

**차량등록 관청 안내**  
자동차 민원업무를 처리할 수 있는 차량등록관청 안내

**튜닝이력관리** > 업무관리 > 튜닝이력관리

**○ 차량 정보**

차량등록번호	63보7544	차대번호	KMHDU41BBAU041106
차명	이반테(AVANTE)	차종	승용

**○ 정비사업자 정보**

업체명	엔제이****	사업자 등록번호	1234852123	정비업체 등록번호	01-4112-000014
대표자성명	정영민	전화번호	02-2125-5215	정비업구분	자동차전문정비업
주소	서울시 서초구 양재동 14*5				

**○ 튜닝내역**

튜닝승인번호	4160-2015-66968	작업완료일자	2016-03-04
튜닝승인내용	항목	01 : 원동기(동력발생장치) 및 동력전달장치 03 : 조향장치 04 : 제동장치	
	튜닝 전	원동기, 주행장치, 조향장치, 제동장치, 연료장치 및 전기,전자장치, 차체 및 차대, 연결장치 및 견인장치, 승차장치 및 물품적재장치, 소음방지장치, 배기가스발산방지장치	
	튜닝 후	원동기, 주행장치, 조향장치, 제동장치, 연료장치 및 전기,전자장치, 차체 및 차대, 연결장치 및 견인장치, 승차장치 및 물품적재장치, 소음방지장치, 배기가스발산방지장치	
작업내용	튜닝 승인 항목에 대한 튜닝작업을 완료하였음.		

목록 > **삭제경정 >** 수정경정 >

<전산관련 문의 및 상담 >

- \* 자동차 토탈 이력 서비스 콜센터 전화번호 : 02-3461-2970
- \* 업무시간 : 평일 오전 9시 ~ 오후 6시까지

<튜닝관련 문의 및 상담>

- \* 교통안전공단 전화번호 : 054-459-7513 ~ 4