



MTC

SERVICIO WEB DE TRANSFERENCIA DE DATOS - CITV

Dirección General de Transporte Terrestre
2018



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

ANTECEDENTES

MTC

Ley N° 29237, se creó el Sistema Nacional de Inspecciones Técnicas Vehiculares, estableciendo que el Ministerio de Transporte y Comunicaciones - MTC es la autoridad competente para **normarlo y gestionarlo**.

Mediante DS N° 025-2008-MTC se aprobó el Reglamento Nacional de Inspecciones Técnicas Vehiculares, el cual establece **procedimientos y condiciones de operación**.

El Reglamento prevé que los CITV deberán contar con un sistema informático y de comunicaciones, interconectado en línea y en tiempo real con el Ministerio a fin de que el sistema funcione en forma **automatizada y confiable**.

Las características y especificaciones del sistema informático y de comunicaciones han sido establecidas en la Resolución Directoral N° 3041-2009-MTC/15.





PROBLEMÁTICA ACTUAL



La información generada por los CITVs es trasladada a un **repositorio central de datos** que a su vez es accedido por un aplicativo informático, este procedimiento se realiza varias veces al día en intervalos de 3 horas (FUERA DE LÍNEA ú OFF LINE).

No se realiza un **efectivo control** de las Inspecciones Técnicas Vehiculares - ITV, al no encontrarse en línea y en tiempo real con el Sistema de Gestión de Entidades Complementarias del MTC.

No se tiene certeza que la información coincida con las ITV que realiza el CITV en el día.

El MTC no cuenta con una base de datos actualizada de las ITV, que permite puedan existir certificados falsos y adulterados.

No permite controlar el desarrollo de las ITV en los horarios establecidos por los CITVs.

Problemas en la fiscalización que realiza la SUTRAN.



BENEFICIOS PARA EL SISTEMA DE ITV



Control efectivo de las ITV

Se valida información del vehículo al inicio de la inspección.

NUEVO SERVICIO WEB - ITV

Contaremos de forma inmediata a la finalización de la ITV con el resultado de la misma.

Se eliminará el concepto de "falta de transmisión".

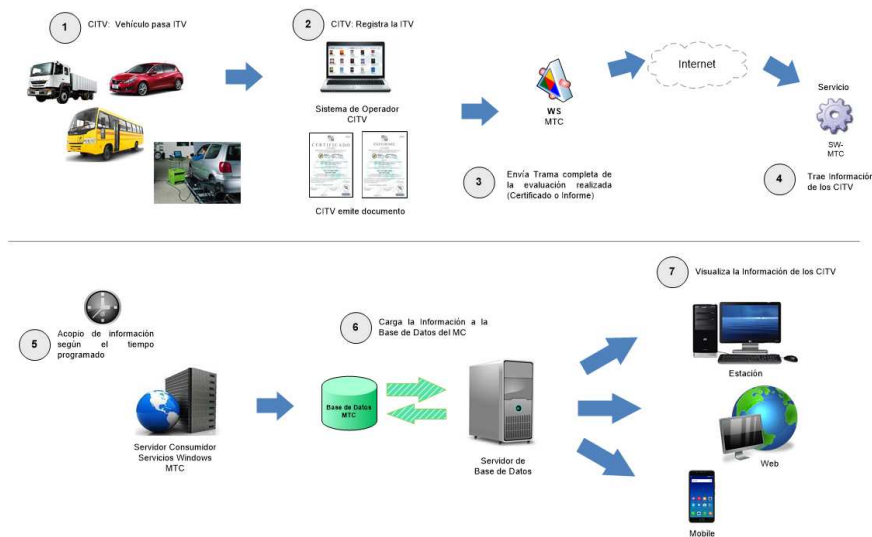




| | TOTAL | DIARIO |
|---------------|-----------|--------|
| Enero | 189,188 | 6,103 |
| Febrero | 146,575 | 5,235 |
| Marzo | 150,989 | 4,871 |
| Abril | 152,458 | 5,082 |
| Mayo | 159,432 | 5,143 |
| Junio | 147,620 | 4,921 |
| Julio | 166,813 | 5,381 |
| Agosto | 149,822 | 4,833 |
| Septiembre | 134,359 | 4,479 |
| Octubre | 128,818 | 4,155 |
| Noviembre | 128,877 | 4,296 |
| Diciembre | 151,136 | 4,875 |
| Total general | 1,806,087 | |

| | TOTAL |
|---------------|-----------|
| ANCASH | 31,592 |
| APURIMAC | 14,600 |
| AREQUIPA | 192,379 |
| AYACUCHO | 17,598 |
| CAJAMARCA | 38,327 |
| CALLAO | 231,647 |
| CUSCO | 66,529 |
| HUANUCO | 17,986 |
| ICA | 54,916 |
| JUNIN | 99,199 |
| LA LIBERTAD | 95,803 |
| LAMBAYEQUE | 81,573 |
| LIMA | 636,406 |
| LORETO | 3,891 |
| MOQUEGUA | 11,446 |
| PASCO | 4,986 |
| PIURA | 46,045 |
| PUNO | 89,314 |
| SAN MARTIN | 16,763 |
| TACNA | 42,712 |
| TUMBES | 8,262 |
| UCAVALI | 4,113 |
| Total general | 1,806,087 |

Fuente : DGTT-MTC – Cubo de Información





PROCEDIMIENTO DE ITV – ACTUAL



Consulta CITV

Región: LIMA

| Razón social del Titular Número de atención | Región | Teléfono | Moto. RD Fecha RD | Moto. Oficina Fecha última operación | Cuota Límites | Tipo Límites | Días del Trámite | Selección Último de la Detalle | Creación Anual |
|---|--------|----------|----------------------|--|------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 30 | S/18870 | |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 30 | S/47730 | |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 30 | S/21645 | |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 30 | S/47175 | |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 30 | S/2550 | |
| | | | | | 1 | MEJOR (1) | 338 | S/64380 | 300 |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 20 | S/38950 | |
| | | | | | 1 | MIXTO (1) | 388 | S/103230 | |
| | | | | | 2 | MIXTO (1),COMBIVADO (1) | 3 | S/1465 | |
| | | | | | 2 | COMBIVADO (1),MIXTO (1) | 1 | S/335 | |



PROCEDIMIENTO DE ITV – RD 4801





ALMACENAMIENTO

Capacidad de almacenamiento de hasta 20Tb para este proceso



PROCESAMIENTO

Servidores con capacidad de procesamiento para múltiples tareas.



COMUNICACIONES

Se ha duplicado la capacidad de transferencia del enlace.



EQUIPOS DE BALANCEO DE CARGA

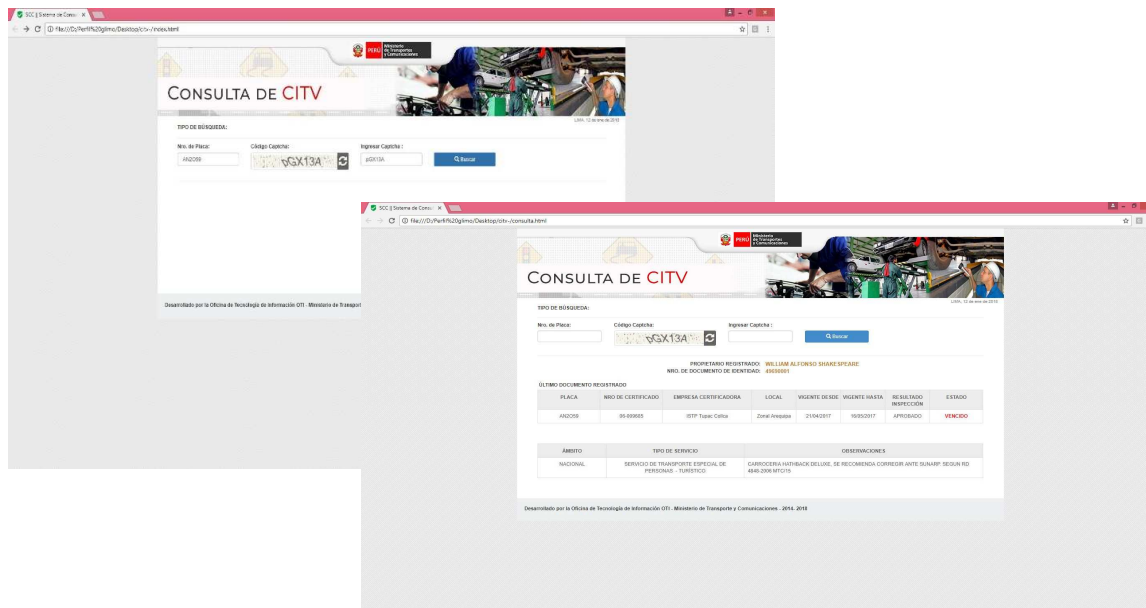


En caso de caída en el enlace de Internet atribuible al MTC, se pondrá a disposición un **enlace secundario** en un período no mayor a 45 minutos.

Se cuenta con una Base de Datos espejo en caso errores en el almacenamiento.

Todo el equipamiento cuenta con respaldo de UPS y baterías que nos permitan una operación hasta de 1 hora de autonomía en caso de pérdida de fluido eléctrico.





Se pone a disposición la **Central telefónica para consultas – CALL CENTER** de la DGTT para el soporte técnico referente al nuevo procedimiento de transmisión de datos.

Central Telefónica: (01) 615-7800, **Anexos:** 6300 / 6922 / 7754 / 7813

Correo Electrónico: sopORTEDGTT_CITY@mtc.Gob.pe

