

ORASI-IDA

Intelligenter DownloadAdapter

Einfach - Schnell - Zuverlässig

Auslesen von Fahrtenschreibern der 1. und 2. Generation (smarte Tachografen) aller zertifizierten Hersteller

Nach mehrjähriger Entwicklungs- und Optimierungsarbeit ist jetzt der neue ORASI-IDA auch in größeren Stückzahlen verfügbar. Durch aus Asien neu beschaffte eigene Hochfrequenz-Plastschweißmaschinen gehören nun auch die Engpässe des Verschweißens der Gehäuse von ORASI- / DAKO-Keys, ORASI-Blitze oder ORASI-IDAs wie während der Corona-Pandemiezeit der Vergangenheit an.



ORASI-IDA Trans ORASI



dlcAdapter



ORASI-IDA Expert mit angestecktem Downloadkabel

Die ORASI-IDAs sind nun mehr als ein vollständiger Ersatz für die in den letzten 15 Jahren bewährten DAKO-Keys. Wünsche und Erfahrungen der Speditionen und Behörden konnten bei der Neuentwicklung besser berücksichtigt werden und sorgen nun für eine fehlerfreie, extrem schnelle und wesentlich einfachere Bedienung der ORASI-IDAs. Nicht nur die Erfahrungen aus dem langjährigen Einsatz der DAKO-Keys, sondern auch der fünf ORASI-Blitze (Transport, Police, Kontroll, Werkstatt und Expert) und der Kabeldownloads sind in die Entwicklung mit eingeflossen.

Es wurde die Vielzahl der Download-Keys auf nur 2 Versionen für die Speditionen und die Experten (Behörden, Sachverständigen) reduziert. Damit sind größere Stückzahlen der einzelnen ORASI-IDAs und die Verringerung der Installations- und Serviceanforderungen möglich geworden.

Auch für smarte Fahrtenschreiber der 2. Generation bestgeeignet!!!

Der ORASI-IDA - Intelligenter Download Adapter ist die Zusammenfassung und die Spitze von 15 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung von digitalen Download-Geräten der ORASI.

ORASI-IDA verbindet die Vorteile aller Download-Technologien in sich:

1.

Wie der ORASI-Key - der Winzling mit den riesen Möglichkeiten - hat ORASI-IDA alle Funktionen über Tasten abrufbar. Nur für Menschen, die den ORASI-Key in seiner Funktionalität voll ausschöpfen wollen oder mit häufigem Gebrauch, ist der ORASI-Key die erste Wahl. Bei seltener Nutzung müsste jedoch die Kurzanleitung immer wieder bemüht werden. Für diese Nutzer ist der ORASI-IDA dann die bessere Wahl.

2.

Die ORASI-Blitz - Serie - Transportblitz, Werkstattblitz, Unfallblitz, Kontrollblitz und Expertblitz - hat den riesigen Vorteil, dass auch der ungeschickteste Nutzer nichts falsch machen kann. ORASI-Blitz in den Fahrtenschreiber stecken und warten bis alle Lampen das erfolgreiche Ende des Downloads von Fahrzeugeinheit und/oder Fahrerkarte anzeigen. Fehlerhafte Downloads werden angezeigt, sind aber nicht durch Fehlbedienung des Nutzers verschuldet. Diese einfachste Bedienung bei den ORASI-Blitzen wurde nun auch auf die zwei Tasten des ORASI-IDAs gelegt.

Typ	ORASI-Transport	ORASI-Expert
Taste 1	Tachografendownload nur Aktivitäten 92 Tage	Tachografendownload 29/56 Tage sowie alle Treps 1/21, 2/22,3/23, 4/24, 5/25, 6 (Fahrerkarte), wie beim Kontrollblitz
Taste 2	Fahrerkartendownload Trep 6	Tachografendownload 2 Tage sowie alle Treps 1/21, 2/22,3/23, 4/24, 5/25, 6 (Fahrerkarte) S-Files 168 Tage Geschwindigkeiten, wie beim Unfallblitz
Taste 1 und 2 gleichzeitig	Tachografendownload 2 Tage sowie alle Treps 1/21, 2/22,3/23, 4/24, 5/25, 6 (Fahrerkarte) S-Files 168 Tage Geschwindigkeiten, wie beim Unfallblitz	Tachografendownload Alle Tage sowie alle Treps 1/21, 2/22,3/23, 4/24, 5/25, 6 (Fahrerkarte) S-Files 168 Tage Geschwindigkeiten, wie beim Expertblitz

3.

Der Kabel-Download bringt die Daten immer direkt aus dem Fahrtenschreiber auf das Speichermedium des PC's, Smartphone oder iPhone. Universelle Auswahlmöglichkeiten der gewünschten Download-Treps machen diese Variante sehr beliebt. Ein ganz entscheidender Unterschied zum ORASI-Key ist, dass man immer ein Steuergerät (PC, Smartphone oder iPhone) benötigt und dass es beim Kabel durch störende Impulse von Maschinen in der Werkstatt oder von vorbeifahrenden LKWs auf einem Parkplatz zu Download-Abbrüchen führen kann.

Eine Zeit lang schwärmten viele Anbieter von kabellosen Übertragungsmöglichkeiten der Download-Daten. Die Nutzer waren aber extrem genervt, wenn sie durch einen Verbindungsabbruch des Netzwerkes wieder neu beginnen mussten. Also war der Traum von Bluetooth (bis 100m), NFC (bis 1,5m) oder WIFI (bis 50m) schnell ausgeträumt, da die stabile und abhörsichere Übertragung immer von dem Nutzer und den eingesetzten Hardware-Komponenten mit abhängt.

Die Logik aus diesen Erfahrungen war für uns die Entwicklung der Eier legenden, fliegenden Wollmilchsau, dem **ORASI-IDA !!!**

ORASI-IDA kann über nur zwei Tasten entscheiden, ob er wie ein **ORASI-Key** 92 Tage Aktivitäten beim ORASI-IDA-Transport oder Aktivitäten/Fahrerkarte beim ORASI-IDA-Expert bei Behörden 29/56 Tage mit dem Drücken der Taste 1 downloaden möchte. Mit Taste 2, werden ORASI-IDA-Transport nur die Fahrerkartendaten oder beim ORASI-IDA-Expert wie beim **ORASI-Unfallblitz** 2 Tage Aktivitäten, Errors und Events, Geschwindigkeiten, Sonderdaten und Fahrerkarte (wenn sie im Schacht 1 steckt!) herunter geladen.

Mit Taste 1 und 2 gleichzeitig gedrückt werden beim ORASI-IDA-Transport nur wie beim **ORASI-Unfallblitz** die Daten von 2 Tagen oder beim ORASI-IDA-Expert wie beim **ORASI-Expertblitz** **alle Tachografendaten** inklusive aller Tage Aktivitäten, Errors und Events, Geschwindigkeiten, Sonderdaten und Fahrerkarte (wenn sie im Schacht 1 steckt!) heruntergeladen.

Das Schönste am ORASI-IDA ist die absolute Sturheit bei der Abarbeitung seiner Aufgaben. Wenn man über Tasten dem ORASI-IDA mitgeteilt hat, welche Daten man vom Fahrtenschreiber haben möchte, dann arbeitet er seine Aufgabe nur mit dem Fahrtenschreiber ab und trennt den USB-Ausgang mit einer Spannungsfestigkeit von 14.000 Volt. Wenn er diese Aufgabe erfolgreich erledigt hat, dann verabschiedet er sich vom Fahrtenschreiber, löst die Verbindung und teilt dem USB-Ausgang zum PC mit, dass er fertig ist und dieser PC kann die Download- Daten aus dem ORASI-IDA auf seinen Massenspeicher herunterladen. Nach diesem erfolgreichen Herunterladen löscht der PC die Download-Daten im ORASI-IDA und der kleine Kerl wartet auf seine nächsten Aufgaben.

ORASI-IDA - Einfach, sicher, super schnell und absolut zuverlässig in seiner lebenswerten Sturheit!