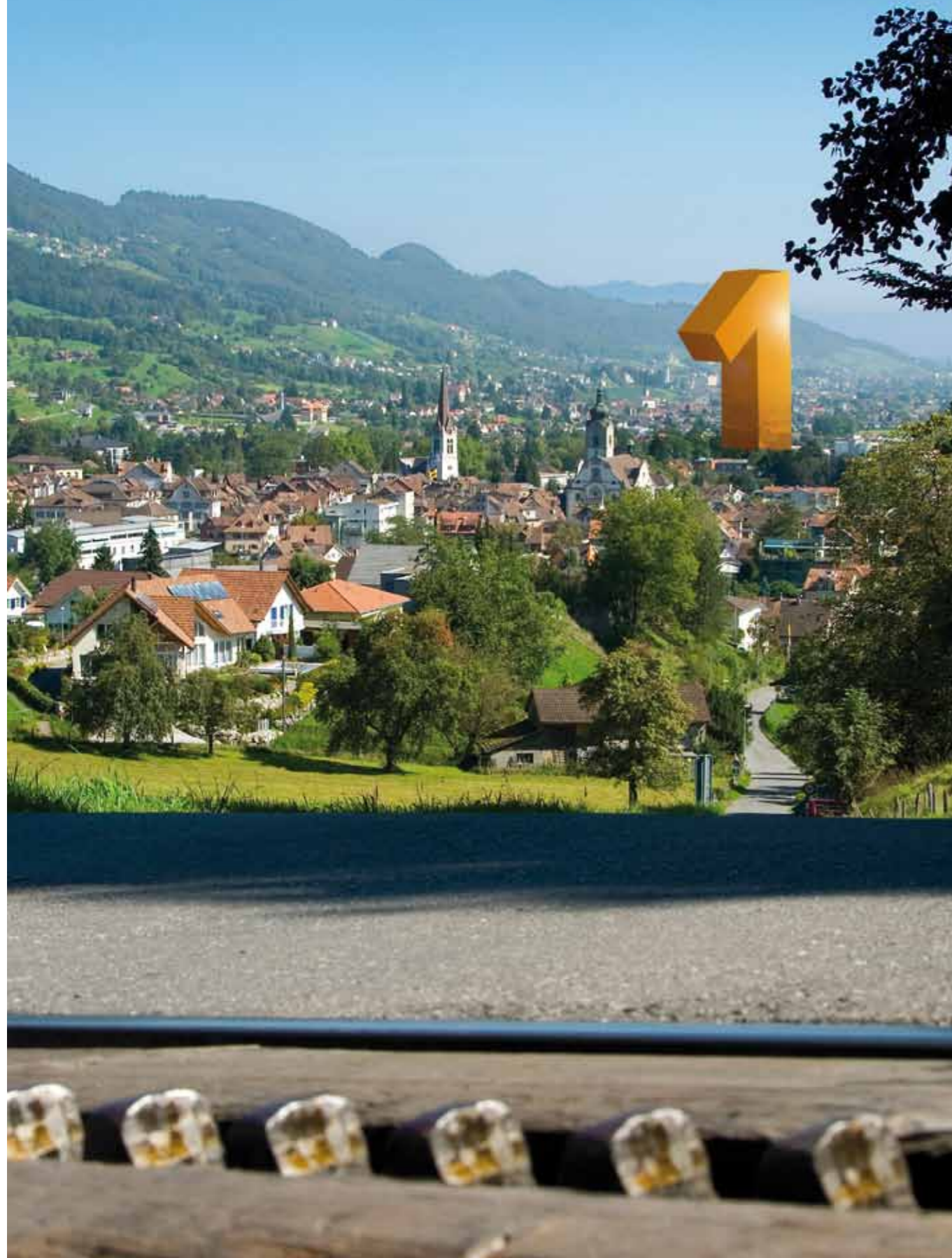




Die Nr. 1 im Rheintal für **Installation** und **Teleinformatik**.



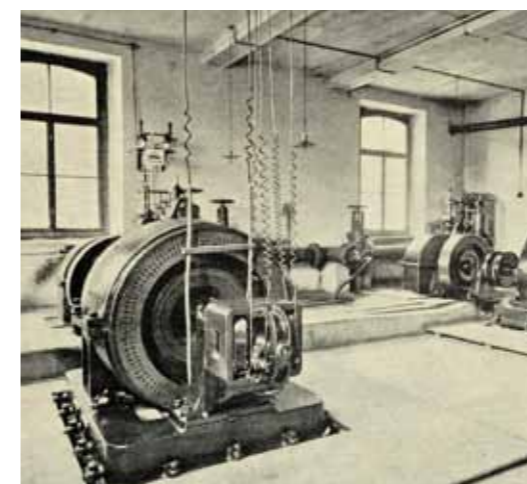
Wir waren und bleiben die **Ersten.**



Über hundert Jahre ist es her, seit wir in Altstätten die erste Strassenbahn zum Laufen brachten. Wir bauten auch das erste Verteilnetz in der Region und versorgten nach und nach jedes Haus im ganzen Rheintal mit Elektrizität. Seither sind viele Meilensteine hinzugekommen.

Eine solche Vergangenheit verpflichtet. So entwickelte sich unser Unternehmen parallel zum rasanten Fortschritt im Bereich der Elektrotechnik und umfasst heute die Bereiche Installation, Teleinformatik, Netzbau und Schaltanlagen. Doch ob Einzellösungen oder hochkomplexe Systeme, ob für Private, Gewerbe, Industrie, Verwaltung oder die öffentliche Hand, eines ist trotz Veränderung gleich geblieben: Unser Ziel, mit intelligenten Lösungen den Alltag von Menschen zu erleichtern. Darin waren wir die ersten und wollen das auch in Zukunft sein.

Meilensteine RhV Elektrotechnik: 1897 Gründung Elektrische Strassenbahn Altstätten-Berneck. 1915 Änderung des Namens in Rheintalische Strassenbahnen (RhStB). 1933 Radioinstallationskonzession. 1935 Erster Telefon A-Konzessionär im Rheintal. 1955 Fernsehinstallationskonzession. 1958 Namensänderung in Rheintalische Verkehrsbetriebe AG (RhV). 1995 Trennung in Verkehr (RTB Rheintal Bus AG) und Elektrotechnik (RhV Elektrotechnik AG). Ab 1999 Expansion mit neuen Filialen und starkem Wachstum. 2000 Ausbau Informations- und Kommunikationstechnologie. 2005 Ausgliederung des Bereichs Planung in Elektrobüro AG.



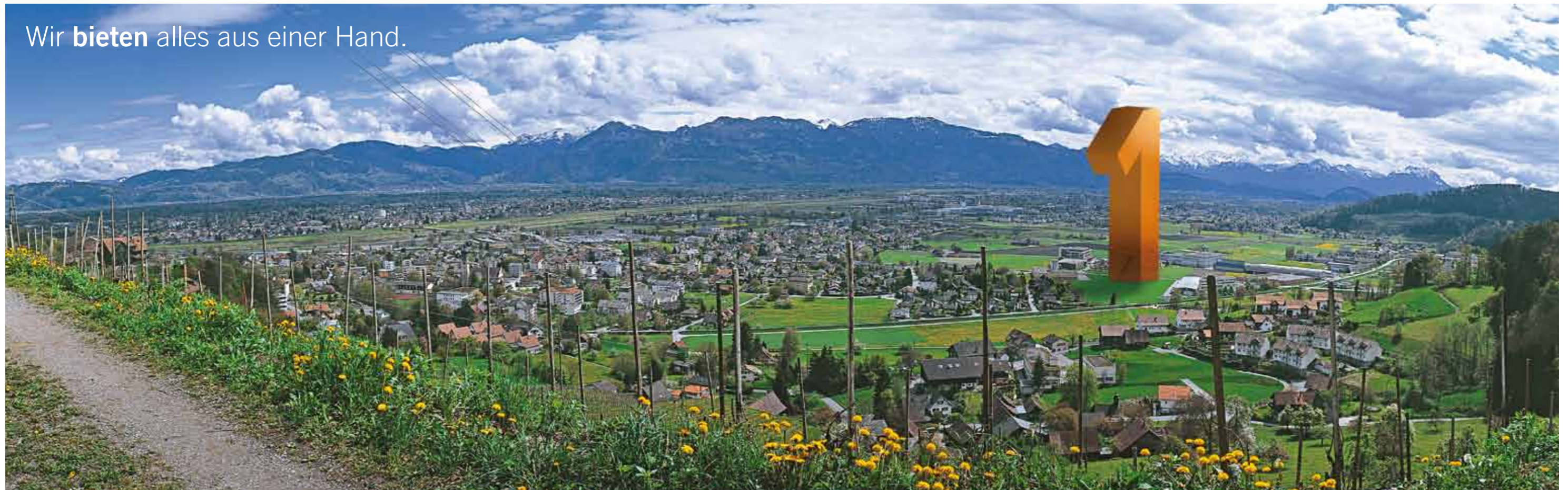


Intelligente Lösungen verlangen optimale Produkte und umfassendes Know-how. Doch wir wollen mehr. Jedes Unternehmen ist mit vielseitigen elektrotechnischen Anforderungen konfrontiert. Man denke nur an Maschinen, Telefone, Internet, Sicherheit, Heiztechnik, Beleuchtung und anderes. Greifen diese Komponenten nicht nahtlos ineinander, gerät der ganze Betrieb ins Stocken.

Bei uns finden Sie deshalb alles aus einer Hand. Die Bereiche Installation, Teleinformatik, Netzbau und Schaltanlagen ergänzen sich ebenso wie Beratung, Planung, Produktion, Verkauf, Installation, Schulung, Unterhalt und Reparaturen. Das garantiert Ihnen eine optimale Anbindung und hohe Zuverlässigkeit aller technischen Komponenten. Und in dringenden Fällen sind wir an unserem Hauptsitz in Altstätten und in den über das ganze Rheintal verteilten Filialen mit einem Pikettdienst rund um die Uhr ganz nah.

Gesamtangebot Bereiche: Installationen Haustechnik, inklusive Gebäudetechnik für intelligentes Wohnen, Leitungsbau, Teleinformatik mit Telematik- und Informatiksystemen, Netzbau von Nieder- und Mittelspannungsleitungen, Schaltanlagen für Mess-, Steuer- und Regelungsanlagen. Qualitätszertifikat nach ISO 9001 sowie Zertifikate von Microsoft, Tobit und anderen.

Wir **bieten** alles aus einer Hand.



Wir sorgen für fließende **Energie.**



Leuchten, Computer, Maschinen, sie alle brauchen elektrische Energie, um die vorgesehene Leistung zu erbringen. Doch in ihrem Anspruch nach Strom und Spannung sind sie verschieden. Um zu wissen, welche Kabel, Schalter, Sicherungen und Anschlussysteme notwendig sind, braucht es einen Profi. Wachsen sich einfache Installationen zu komplexen Verteilnetzen mit integrierten Telematik- und Informatiksystemen aus, ist ein ganzes Heer an Spezialisten gefragt.

Unsere Mitarbeitenden decken mit ihren spezifischen Qualifikationen jeden Bereich ab. Als Kunde profitieren Sie so vom Know-how zahlreicher Spezialisten, arbeiten aber trotzdem nur mit einem einzigen Ansprechpartner zusammen. Das sorgt für schnelle Kommunikationswege und übergreifende Lösungen, die hundertprozentig kompatibel sind.

Bereich Installation: Haus- und Gebäudetechnik (KNX), elektrobiologische Installationen, Brandmelde- und Sicherheitsanlagen, Aufzug-, Förder- und Lagertechnik, Leitungen, Verteiler, Schutzeinrichtungen, Leuchten, Elektrogeräte, Sensoren, Schalter, Taster, Steckdosen, Kontrollen und Messungen.





Wir leben im Zeitalter der Kommunikation. Langsame Verbindungen oder gar Ausfälle von Telematik- und Informatiksystemen provozieren schnell ein Desaster, das auch wirtschaftliche Einbussen mit sich bringen kann. Unsere ICT-Spezialisten sorgen dafür, dass Ihre Telematikanlagen, Informatiksysteme und Netzwerkverbindungen tadellos funktionieren. Wo und wie Sie es wünschen.

Im Zentrum stehen deshalb eine sorgfältige Bedarfsanalyse, professionelle Beratung sowie die Planung und Inbetriebnahme von kostengünstigen Lösungen, die bestehende und neue Komponenten optimal vereinen. Modernste Technologie, Produkte von führenden Herstellern sowie ein lückenloser Support rund um die Uhr sorgen zudem dafür, dass Ihre massgeschneiderten Lösungen jederzeit rasant bleiben.

Bereich Teleinformatik: Telematikanlagen, Informatiklösungen inkl. Hard- und Software, Netzwerkverkabelungen inkl. Glasfasertechnik, Kommunikations-Software, VoIP-Kommunikationsprodukte, Planungen von ICT-Projekten inkl. Ausführung, Steuerungen und Visualisierungen von Bus-Systemen (KNX/EIB).



Wir bauen stabile **Netze.**



Wie das Fahrzeug im Strassenverkehr kommt auch die Elektrizität erst durch ein ausgeklügeltes Verteilnetz an ihren Bestimmungsort. Dies bringt enorme Herausforderungen mit sich. Einerseits sollen die Leitungen immense Lasten problemlos befördern, andererseits verlangen die Knotenpunkte hochsensible Schaltungen. Wir bewältigen diese besonderen Anforderungen mit einem bestens ausgerüsteten Maschinen- und Werkzeugpark sowie einem umfangreichen Wissen, das Schaltanlagen und alle Verlegetechniken einschliesst.

Ob Beleuchtungen von Sportplätzen oder Strassenführungen, ob Freileitungsbau für Telefon- oder Hausinstallationen, ob Niederspannungs- oder Mittelspannungsleitungen, wir bauen Ihre Netze, übernehmen deren Unterhalt und führen protokollierte Kontrollen und Messungen durch.

Bereich Netzbau: Freileitungs- und Kabelbau im Schwachstrom, Niederspannungs- und Mittelspannungsnetz mit fachgerechtem Verlegen, Spleissen und Anschliessen von Niederspannungs-, Mittelspannungs-, Fernmelde-, Koaxial- und Glasfaserkabel, Stationenbau, Zählerwesen, Beleuchtungen und Hausinstallationen.





Das Herz jeder Installation ist die Schaltanlage. Sie verteilt den Energiefluss im Gebäude und verbindet Sensoren mit den Systemen der Antriebstechnik. Mit Hilfe einer Schaltanlage produzieren Maschinen Werkteile, überwachen Sicherheitssysteme, fühlen Heizanlagen die Temperatur. Vieles, was vor kurzem noch als utopische Phantasie belächelt wurde, setzen wir seit über zehn Jahren im Bereich des intelligenten Wohnens um.

Die Gebäudetechnik von heute schafft Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz. Doch bei allen technischen Möglichkeiten ist uns bewusst, dass eine Lösung nur dann optimal ist, wenn sie Ihre individuellen Wünsche erfüllt. Unsere Planung und die Herstellung Ihrer Produkte erfolgt deshalb als Einzel- lösung oder Kleinserie im eigenen Haus und richtet sich ganz nach Ihren Vorstellungen.

Bereich Schaltanlagen/Automation: Typengeprüfte Schaltgerätekombinationen TSK oder PSK, Haupt- und Unterverteilungen, Steuerverteilungen, Kompensationsanlagen, Heizungs-, Klima- und Lüftungsanlagen, Zählerverteilungen, Maschinensteuerungen, Bedien- und Steuertafeln, Blindschaltbilder, EIB/KNX für intelligentes Wohnen.

Wir sind der **Zukunft** voraus.



Unser **Service** ist mehr als ein Wort.



Erster sein und erster bleiben kann man nur, wenn man laufend in die Zukunft investiert. Wir verstehen darunter, Geräte und Maschinen stetig den neuen Technologien anpassen, immer wieder die besten Produkte evaluieren und mit führenden Herstellern zusammenarbeiten. Besonders aber eine konstante Aus- und Weiterbildung unserer über hundert Mitarbeitenden, davon fünfundzwanzig Lehrlinge, die unseren Kunden und ihren Vorstellungen mit offenen Augen und Ohren begegnen.

Gerade Letzteres ist uns besonders wichtig. So überzeugen unsere Mitarbeitenden nicht nur durch ihr fachliches und praktisches Können, sondern auch über eine ausgeprägte Dienstleistungsbereitschaft. Für Sie als Kunde heisst das, dass Sie es mit Menschen zu tun haben, die mitdenken und sich persönlich für Ihre Wünsche einsetzen. Sie wollen die Besten sein und setzen alles daran, dass Sie das Beste bekommen.

Bereich Service: Beratung, Planung, Projektierung, Installation, Inbetriebnahme, Schulungen, Kontrollen, Unterhalt, Reparaturen sowie regionaler Support rund um die Uhr.



RhV Elektrotechnik AG

Schöntalstrasse 1 • 9450 Altstätten
Telefon 071 757 60 10
Telefax 071 757 60 20
www.rhv.ch • info@rhv.ch