

**Anlagenbau:**

<b>Unternehmen</b>	<b>Ort</b>	<b>Art der Anlage</b>	<b>Systemsoftware</b>
<b>ald Vacum Technologies</b>	Hanau	<b>VIDP Vacum</b> Ofenanlage	<b>HMI SCADA Software:</b> Wonderware InTouch V9  Rockwell RSLogix
<b>Alcoa</b>	Brasilien Birmingham, UK Danville, USA Samara, Russland	<b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen, Bandlagen, Plattenanlagen, Kammerofen	Wonderware InTouch Simatic WinCC Crystal Reports MS SQL Server
<b>Assan</b>	Türkei	<b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen,	Simatic WinCC MS SQL Server  Rockwell RSLogix Otto Junker

<p><b>Norandal</b></p>	<p>Huntington, USA</p>	<p><b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen, Chargierwagen  (16 Coil Ofenanlagen)</p>	<p>Wonderware InTouch MS SQL Server Visual Basic, MS SQL Server  Simatic S7 Otto Junker</p>
<p><b>Kaiser Aluminium</b></p>	<p>Spokane, USA</p>	<p><b>Aluminium Wärmebehandlung</b> mehrere Plattenanlagen, Ingot Ofenanlagen inkl. Transportsysteme</p>	<p>Wonderware InTouch V10 Rockwell RSView MS SQL Server  Rockwell RSLogix (ab 2007 - heute)</p>
<p><b>Schwartz - WBA</b></p>	<p>Simmerath</p>	<p><b>Wärmebehandlung</b> unterschiedliche Ofenanlagen</p>	<p>Simatic WinCC Visual Basic  Simatic S7</p>
<p><b>Hundai</b></p>	<p>Süd Korea</p>	<p><b>Kokereianlagen</b> Füllwagen, Ausdrückmaschinen, Löschfahrzeuge, Füllwagen</p>	<p>Simatic WinCC MS SQL Server  Simatic S7 Schalker Hüttenwerk</p>

<p><b>Xishun Aluminium</b></p>	<p>Xiamen, China</p>	<p><b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen,</p>	<p>Wonderware InTouch Simatic WimCC Visual Basic MS SQL Server</p>
<p><b>Alu Norf</b></p>	<p>Neuss</p>	<p><b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen,</p>	<p>Wonderware InTouch MS SQL Server Visual Basic</p> <p>Simatic S7 Otto Junker</p>
<p><b>Aleris</b></p>	<p>Antwerpen, Belgien</p>	<p><b>Aluminium Wärmebehandlung</b> Coil – Ofenanlagen,</p>	<p>Simatic WinCC V7 MS SQL Server</p> <p>Simatic S7 Otto Junker</p>

<b>APS Advanced Process System</b>	Phoenix, USA	Verbund von Unterschiedlichen Anlagenteilen zur Aufbereitung von Spezialglas	Simatic WinCC Prof. TIA Portal MS SQL Server  Simatic S7 V13 - TIA Portal
--	--------------	--	--