



WASSERKRAFT VOLK AG

AKTUELL

NEUES AUS ZUKUNFTS- UND ENERGIEFABRIK



**KURZ VOR DER FERTIGSTELLUNG:
DIE NEUE ELEKTROHALLE**
(mehr dazu auf der nächsten Seite)

LIEBE AKTIONÄRINNEN UND AKTIONÄRE,

willkommen zum ersten WKV-Aktuell in 2024, welches sich stolz in unserem neuen Firmen-Design präsentiert! Es gibt wie immer viel zu berichten. Einige Themen haben wir sicherlich bereits auf der Hauptversammlung im vergangenen Juli angeschnitten, andere dürften noch unbekannt für Sie sein.

Sicher ist, dass wir ein paar turbulente und spannende Jahre hinter uns haben. Die Corona-Krise hat uns eine Weile beschäftigt und der Krieg in der Ukraine hat die Materialpreise derart ins Schwanken gebracht, dass wir lange Zeit sehr kämpfen mussten. Doch wir haben auch diese Krisen gemeistert und freuen uns sehr, dass wir Ende 2023 noch zwei Aufträge im Gesamtwert von rund EUR 5.500.000 an Land ziehen konnten, und mit konkreten

Vertragsverhandlungen für weitere Projekte ins neue Jahr gestartet sind. An dieser Stelle wollen wir erneut einen großen Dank an unsere Mitarbeiter aussprechen, die uns auch in schwerer Zeit stets treu geblieben sind. Es deutet alles darauf hin, dass nun endlich wieder bessere Zeiten angebrochen sind. In diesem Jahr müssen wir uns also eher Gedanken machen, wie wir die ganzen Aufträge abarbeiten und pünktlich ausliefern können. Detailliertere Einblicke in unsere Vertriebsfront wird Ihnen Herr Kipp in seinem Bericht geben.

Doch wir haben die letzten Jahre nicht nur um Aufträge gekämpft, sondern auch die Zeit genutzt, unsere Automatisierungstechnik weiterzuentwickeln. Das Ergebnis ist ein neues, hochmodernes SCADA-System, über das wir Sie ebenfalls in dieser

Ausgabe von WKV-Aktuell informieren. Bei diesen und weiteren Themen wünschen wir Ihnen nun viel Spaß.

Mit herzlichen Grüßen,

Franziskus Rettenbacher, Vorstand

Manfred Volk, Aufsichtsratsvorsitzender

**Our quality.
Your success.**



VERTRIEBSAUSSICHT FÜR 2024 DIE DURSTSTRECKE IST ÜBERWUNDEN

Nach den sehr schwierigen und eher mäßigen letzten Jahren sieht es ganz danach aus, dass die WKV in 2024 wieder auf angenehmere Gewässer zusteuert. Die Auftragslage der letzten Jahre war aufgrund der Corona-Pandemie leider sehr schwierig und just, als es nach einem leichten Aufwärtstrend aussah, haben sich die Rahmenbedingungen erneut durch den Krieg in der Ukraine beachtlich verändert. Das weltweite Investitionsklima ist zu Beginn des Krieges stark abgekühlt und die Materialpreise sind kurzfristig so enorm angestiegen, dass viele Wasserkraftprojekte plötzlich unwirtschaftlich und auf „Stand-by“ waren oder sogar eingestellt wurden.

Mittlerweile sind die Klimakrise sowie die erneuerbaren Energien – als einer der Hoffnungsträger der Klimakrise entgegenzuwirken – in aller Munde und stehen im öffentlichen Fokus. Die Wasserkraft als ein wichtiger Bestandteil der erneuerbaren Energien ist in nahezu allen Ländern der Erde ein wichtiges Thema. Im Gegensatz zu Deutschland wird der Ausbau der Wasserkraft in vielen anderen Ländern sogar forciert, da sie als einzige erneuerbare Energiequelle grundlastfähig ist und somit ohne kosten- und rohstoffintensiven sowie verlustbehafteten Speicher auskommt. Die Wasserkraft ist somit eine extrem zuverlässige Energiequelle, die gerade in Schwellenländern zur Netzstabilisierung

beiträgt und nicht wie PV-Anlagen die Netze durch die stark schwankende Stromerzeugung über den Tag gesehen destabilisiert und schwächt. In Schwellenländern haben die Netzbetreiber oftmals viel größere Schwierigkeiten als in Deutschland und dem Europäischen Verbundnetz, das Netz stabil zu halten. Kurzum, es wird wieder investiert und Projekte werden ausgeführt und gebaut.

WKV hat die Durststrecke im Vergleich zu allen anderen Wettbewerbern im DACHIT Raum (Deutschland, Schweiz, Italien und Österreich) am besten überstanden und steht somit auf einer soliden Basis – hoch motiviert und für viele Aufträge bereit.

„NUMMER 1“ IN TEILEN SÜDAMERIKAS

Aktuell sehen wir einigen vielversprechenden Aufträgen aus Südamerika entgegen. In einem Land sind wir nach Aussage unserer Vertretung vor Ort die „Nummer 1“ in unserer Branche und unser Ruf eilt uns voraus. Ebenfalls in zwei benachbarten Ländern, wo wir momentan in Endverhandlung mit zwei Kunden stehen und auch sonst dieses Jahr bereits für einige „heiße“ Projekte angeboten haben. Von diesen Projekten sind manche Kunden „Überzeugungstäter“, also Bestandskunden, sowie einige Neukunden, die einen soliden Partner für ihre langfristige Investition suchen.

Ende 2023 konnten wir noch den Auftrag eines Neukunden aus Südostasien über EUR 4,3 Mio verbuchen, welcher unsere Stellung und die Nachfrage nach höchster Qualität „Made in Germany“ im asiatischen Raum bestätigt und gefestigt hat. In vielen anderen Ländern, in denen WKV aktiv ist, sieht die Situation ähnlich positiv aus.

EIGENEN ANSPRÜCHEN TREU BLEIBEN

Doch trotz aller Hoffnungen für ein erfolgreiches Geschäftsjahr 2024 bleibt es nach wie vor schwierig, unsere Qualität „Made in Germany“ und den dadurch verbundenen höheren Preis auf der Welt durchzusetzen. Unsere Wettbewerber haben ihre Produktion in den letzten Jahren aufgrund der schlechten weltweiten Lage immer mehr ins Ausland mit günstigeren Löhnen verlagert. WKV möchte aber weiterhin seinem Standort und seinen Mitarbeitern in Deutschland treu bleiben, auch wenn es für den Vertrieb schwierig ist, die dafür erforderlichen Preise zu erzielen. Unser hervorragender Ruf weltweit hilft uns jedoch enorm dabei und wir sind überzeugt: Qualität setzt sich langfristig durch.

Wir blicken also positiv und hoch motiviert in das vor uns liegende Jahr und hoffen, an die Auftragslage sowie die Umsätze vor der Corona-Pandemie anknüpfen zu können. **| Joachim Kipp**



MODERNSTER ANLAGENBETRIEB MIT DEM WKV-MASTER

Das Smartphone ist aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken. Jede technische Neuanschaffung im privaten Bereich wird heutzutage mit einer mehr oder weniger übersichtlichen App zur Steuerung ergänzt. Die Wasserkraft Volk AG hat deshalb den WKV-Master entwickelt, der für die moderne state-of-the-art Bedienung von Wasserkraftanlagen ein leistungsstarkes, intuitives und agiles SCADA-System bietet. Das System, das permanent weiterentwickelt wird, kann in jede Anlage implementiert und von jedem Web-fähigen Endgerät gesteuert werden.

ENTWICKLUNG IM EIGENEN HAUS

Die Steuerung stellt den integralen Part einer Wasserkraftanlage dar. Grund genug, dass die Wasserkraft Volk AG (WKV) diesen wichtigen Bereich nicht aus der Hand gibt. Dabei legte man von Anfang an den Fokus darauf, die relevanten Entwicklungen am Markt zu beobachten, Innovationen weiterzuentwickeln und diese gesichert in das eigene System zu implementieren.

Der Web-basierte WKV-Master ist eine Eigenentwicklung der Wasserkraft Volk AG, speziell für die Steuerung und Bedienung von Wasserkraftanlagen konzipiert und optimiert. Vor Ort kann die Anlage standardmäßig über ein großzügiges Touch-Panel gesteuert werden. Aber natürlich kann man von jedem internetfähigen Endgerät auf den WKV-Master zugreifen. Die Bedienoberfläche ist übersichtlich gestaltet und intuitiv.

DATEN UND ANALYSEN IN ECHTZEIT

Das System liefert in Echtzeit Daten und Analysen in übersichtlicher Darstellung über Energieerzeugung, Anlagenproduktivität oder Wasserstand. Diese sind einfach von der Ferne erreichbar und lassen sich problemlos zur weiteren Auswertung herunterladen. Hierdurch erhält der Kunde einen schnellen Überblick, auch bei mehreren Anlagen. Eine Nachrüstung in Bestandsanlagen ist selbstverständlich möglich.

Ein aktives Melde- und Informationssystem hält Ausfallzeiten so kurz wie möglich. Beispielsweise erinnert der integrierte Aufgabenplaner an alle wichtigen Service- und Wartungsarbeiten. Störungen werden durch das umfangreiche Fehlermeldesystem umgehend erkannt und direkt per E-mail oder Smart Notification gemeldet. Durch die umfangreiche Überwachung der Anlage werden sich anbahnende Probleme früh erkannt, bevor es zum Ausfall kommt (Stichwort: predictive maintenance). Für das erste Troubleshooting ist ein integriertes Ursache- und Abhilfe-Feature verfügbar. So kann der Kunde viele Vorfälle direkt beheben.

SUPPORT NUR EINEN KLICK ENTFERNT

Falls dies nicht zum Ziel führt, ist die Wasserkraft Volk AG selbstverständlich persönlich für den Kunden erreichbar. Über die App WKV-Liveguard kann der Kunde im Live-Chat mit inkludiertem Übersetzungstool direkt mit dem WKV Service Mitar-

beiter kommunizieren. WKV-Liveguard ist außer für Smartphone und Tablet auch für SmartGlasses verfügbar und ermöglicht Videocalls mit Augmented Reality. Die WKV Service Experten können so durch die Augen der Mitarbeiter vor Ort sehen.

Durch diese Erneuerungen ist ein moderner, zukunftsweisender und zuverlässiger Betrieb einer Wasserkraftanlage gesichert!

| Lukas Müller

NEUBAU ELEKTROHALLE: UMZUG BEREITS IN VOLLEM GANGE



Die Bodenplatte ließ früh die Dimension der Halle erahnen.

Wie Sie von der vergangenen Hauptversammlung wissen, haben wir im Juni 2023 mit dem Bau eines weiteren Hallenzuges hinter der roten Generatorenhalle begonnen. Bei Ihrem Besuch nach der Hauptversammlung war die Baustelle noch ein richtiger Rohbau, mittlerweile stehen wir kurz vor der Fertigstellung. Da in diesem Hallenzug zukünftig die Schaltschränke gebaut werden sollen – was bisher bei Herr Volk auf dem Gefäll stattgefunden hat – sind auch die Umzugsarbeiten bereits in vollem Gange. Ein großer Dank geht an Herr Volk als Bauleiter, sowie unter anderem an unseren „Haus und Hof“-Architekten Herr Wehrle von der Carré Planungsgesellschaft und die Firma Karl Burger, die hauptsächlich am Bau beteiligt war.

+++ NEWSTICKER +++

Fun-Fact

Dass WKV eine äußerst produktive Firma ist, zeigt sich nicht nur an der Arbeitsleistung: Seit Juli 2022 sind 11 Mitarbeiter stolze Papas von insgesamt 12 Babys geworden. Darunter sogar ein Zwillingpaar. Weitere Babys sind bereits unterwegs ...

Übrigens ...

Wir sind stolz zu berichten, dass Herr Philipp Karcher, den Sie in der WKV-Aktuell-Ausgabe von 2021 kennengelernt haben, seine Ausbildung zum Mechatroniker im vergangenen Jahr mit einer spitzen Gesamtnote von 1,4 abgeschlossen hat. Dazu gratulieren wir ihm herzlich und freuen uns sehr, dass er seither in einer Festanstellung in unserem Generatorenprüffeld arbeitet.

Mitarbeit:

Franziskus Rettenbacher (V.i.S.d.P.)

Verena Ganter

Layout: G. Schmidt, Kirchzarten

Druck: Burger Druck GmbH, Waldkirch

Gedruckt auf 100 % Recycling-Papier

FESTE ARBEITEN UND FESTE FEIERN



Es freut uns, dass wir in fast jeder Ausgabe des WKV-Aktuell etwas unter dieser Überschrift berichten können. Schließlich schweißt nichts mehr zusammen, als nach ein paar herausfordernden und arbeitsreichen Monaten gemütlich bei einem Fest zusammensitzen und auf die erreichten Ziele anzustoßen!

18 TREUE MITARBEITER GEEHRT

Im Jahr 2023 hatten wir neben dem Grillfest im Sommer auch eine gelungene Weihnachtsfeier – beide Feste selbst organisiert und durchgeführt! Im Sommer hatten wir zusammen mit den Familien aller Mitarbeiter viel Spass auf der Hüpfburg und beim Bullriding und im Dezember durften wir eine Weihnachtsfeier feiern, bei der 18 Mitarbeiter für ihre langjährige Betriebszugehörigkeit (zwischen zehn und 25! Jahren) geehrt wurden.



Wasserkraft Volk AG
Am Stollen 13
D-79261 Gutach
Tel.: +49 7685 9106-0
Fax: +49 7685 9106-10
E-Mail: sales@wkv-ag.com
Internet: www.wkv-ag.com

WKV-AKTIEKURSE

Die Aktien der WKV AG werden im außerbörslichen Bereich gehandelt. Über die Valora Effekten Handel AG (VEH AG), Deutschlands ältestes börsenunabhängiges Wertpapierhandelshaus für unnotierte deutsche Aktien, können WKV-Aktien gekauft und veräußert werden. Gegenüber dem Börsenmarkt ist die Handelbarkeit mit gewissen Einschränkungen verbunden. Wir stellen die Kurse beider Aktiegattungen in jeder Ausgabe des WKV-Aktuell dar, weisen aber darauf hin, dass Sie die Tageskurse unter <https://veh.de/kurse> im Internet wesentlich aktueller einsehen können. Die Seite wird von der Valora Effekten Handel AG zweimal täglich aktualisiert. Bitte nutzen Sie diesen Service für Ihre Transaktionsplanung. Ansprechpartner für den Wertpapierhandel bei der VEH AG ist Herr Thomas Schneible, der unter der Telefonnummer 07243 90002 gerne für Sie da ist. Die Kurse vom 28.02.2024:

Aktiengattung

Vorzugsinhaberaktien ISIN DE0007763435

Namensstammaktien ISIN DE0007763401

Geldkurs

4,60 EUR

4,75 EUR

Briefkurs

4,73 EUR

6,20 EUR