

KLANTVERHAAL

JEVA Metaal-bewerking

Meer inzicht op de werkvloer dankzij slimme koppelingen en realtime data

OVERZICHT
JEVA Metaalbewerking
jeva.com
Lopik, Utrecht

Over JEVA Metaalbewerking

JEVA Metaalbewerking produceert hoogwaardige onderdelen en samenstellingen voor uiteenlopende industriële toepassingen. Vanuit een modern machinepark werkt het bedrijf dagelijks aan maatwerk voor klanten in onder meer de machinebouw, automotive en industrie.

Om grip te houden op productie, planning en voorraadbeheer investeert JEVA continu in procesverbetering en digitalisering. Bemet vormt daarbij al jarenlang het centrale ERP-systeem binnen de organisatie.

Hun verhaal

Waar vroeger veel processen op papier werden ondersteund, werkt JEVA tegenwoordig grotendeels digitaal. Productiegegevens, planningen, voorraadinformatie en administratieve processen komen samen in één centraal systeem.

“Bemet is eigenlijk het hart van onze organisatie.”

- Roy Vreeswijk, werkvoorbereider bij JEVA Metaalbewerking

© 2026 ECI, and the ECI logo are trademarks or registered trademarks of ECI Software Solutions, Inc. All rights reserved.



De afgelopen jaren heeft JEVA steeds meer processen gekoppeld aan Bemet. Niet alleen op kantoor, maar juist ook op de werkvloer. Daardoor ontstaat meer inzicht, minder administratieve belasting en een betere basis voor verdere automatisering.

De uitdagingen

Voordat verschillende processen werden gedigitaliseerd, liep JEVA tegen een aantal herkenbare uitdagingen aan:

- Productiegegevens werden deels handmatig geregistreerd.
- Voorraadbeheer vergde veel handmatige controles.
- Informatie was niet altijd direct beschikbaar op de werkvloer.
- Administratieve werkzaamheden namen veel tijd in beslag.
- Er was behoefte aan meer realtime inzicht in productieprocessen.

> **“Vroeger moesten mensen naar kantoor komen om te vragen wat de volgende opdracht was. Nu zien ze dat gewoon zelf in het systeem.”**

Hoe Bemet helpt

Realtime inzicht op de werkvloer

Vandaag de dag beschikken medewerkers bij iedere machine over actuele informatie zoals tekeningen, productiegegevens, kwaliteitsinformatie en planningen.

Werkzaamheden worden digitaal geregistreerd en direct verwerkt in Bemet. Daardoor beschikken zowel productie als kantoor altijd over dezelfde informatie.

Volgens JEVA zorgt dat voor meer zelfstandigheid op de werkvloer en minder onderbrekingen tijdens het productieproces.

© 2026 ECI, and the ECI logo are trademarks or registered trademarks of ECI Software Solutions, Inc. All rights reserved.



Slim voorraadbeheer via een gekoppelde voorraadkast

Een belangrijk onderdeel van de digitalisering is de geautomatiseerde voorraadkast voor gereedschappen en verbruiksmaterialen.

Wanneer een medewerker een artikel uit de kast haalt, wordt dat automatisch geregistreerd in Bemet. Op basis daarvan kan direct een aanvulbestelling worden geplaatst.

> **“Zodra er iets uit de voorraadkast wordt gepakt, wordt dat vastgelegd in het systeem en kan er direct een bestelling worden geplaatst.”**

Daarnaast biedt de koppeling extra inzicht.

> **“Ook als we een stuk gereedschap even niet kunnen vinden, zien we wie dat als laatste uit de kast heeft gehaald.”**

Daardoor hoeft voorraadbeheer niet langer te leunen op handmatige controles en ontstaat meer grip op materiaalstromen.

© 2026 ECI, and the ECI logo are trademarks or registered trademarks of ECI Software Solutions, Inc. All rights reserved.



Voorbereid op Smart Factory

JEVA kijkt inmiddels verder dan alleen digitalisering van administratieve processen.

Het bedrijf werkt aan Smart Factory-oplossingen waarbij machinegegevens automatisch worden gekoppeld aan Bemet. Daardoor worden productietijden, machineprestaties en productiegegevens rechtstreeks vanuit de machines beschikbaar.

> **“Het mooie is dat we niet klaar zijn. Met Smart Factory kunnen we machinegegevens automatisch koppelen aan Bemet, waardoor we nog slimmer kunnen sturen op onze productie.”**

Door realtime inzicht in machinegegevens ontstaat een betere basis voor procesverbetering en capaciteitssturing.

Voorbereid op Smart Factory

Door de combinatie van Bemet en slimme koppelingen beschikt JEVA nu over:

- Realtime toegang tot productie-informatie.
- Minder administratieve handelingen op de werkvloer.
- Meer grip op voorraadbeheer.
- Betere beschikbaarheid van informatie.
- Een sterke basis voor Smart Factory en verdere automatisering.

Volgens Roy zit de grootste winst vooral in het feit dat medewerkers minder tijd kwijt zijn aan randzaken.

© 2026 ECI, and the ECI logo are trademarks or registered trademarks of ECI Software Solutions, Inc. All rights reserved.



”We willen vooral bezig zijn met het verbeteren van onze productie.”

Waarom JEVA kiest voor Bemet

Eén centrale omgeving

Van offerte tot facturatie werken alle afdelingen nu vanuit dezelfde informatie.

Praktische koppelingen die direct waarde toevoegen

De gekoppelde voorraadkast laat zien hoe automatisering direct kan bijdragen aan minder administratie en meer inzicht.

Klaar voor verdere groei

Nieuwe mogelijkheden kunnen stapsgewijs worden toegevoegd, zonder bestaande processen volledig te veranderen.

”Je hoeft niet alles in één keer te doen. Je kunt stap voor stap verbeteren.”

Een basis voor de fabriek van morgen

Met Smart Factory als volgende stap blijft JEVA investeren in een productieomgeving waarin informatie steeds vaker automatisch beschikbaar komt en medewerkers zich kunnen richten op waar zij het verschil maken: produceren.

© 2026 ECI, and the ECI logo are trademarks or registered trademarks of ECI Software Solutions, Inc. All rights reserved.