

## Kapazitätsausfall-Notplan für PCB-Fertigungstätte Krefeld

Arbeitsganggruppen	Notfallmaßnahme I	Notfallmaßnahme II
<b>AV – technische AV</b>	Spiegelung des Servers und tägliche komplette Datensicherung	Archivierung auf CD-Rom, physikalische Ablage der Daten in Archiv
<b>1 CNC-Paketierung</b>	Vorhandensein mehrerer Paketierarbeitsplätze	
<b>1.CNC Bohren u. Fräsen</b>	Prinzip der „Einspindelbearbeitungszentren“	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Std. möglich
<b>Entgraten</b>	Vorhandensein einer Ersatzentgratmaschine	
<b>DMS/E Durchkontaktierung</b>	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Std. möglich	
<b>Laminieren</b>	Vorhandensein von 2 manuellen Laminiergeräten	
<b>Belichten Leiterbild</b>	Vorhandensein eines Ersatzbelichtungsgerätes baugleicher Art	Umrüstung der Lötstoppbelichtungsgeräte innerhalb von 30 Minuten
<b>Entwickeln</b>	Rückgriff auf Lötstoppentwicklungssystem möglich durch Einsatz gleicher Technologie	
<b>Cu/SnPB Galvanik</b>	Vorhandensein einer Ersatzgalvanik	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 48 Stunden möglich
<b>Ätzen/Strippen</b>	Modulbauweise: Bei teilweisen Ausfall kann mit Einzelmodul weitergearbeitet werden	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 48 Stunden möglich
<b>Oberflächenbehandlung</b>	Umstieg auf mechanische Oberflächenbehandlung auf umgerüstetes Entgratsystem	
<b>Vorhanggießen</b>	Vorhandensein von 2 Siebdrucksystemen als Ersatz	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Lötstoppbelichtung</b>	Modulare Belichtung/Umrüstung der Leiterbelichter innerhalb von 30 Minuten	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Lötstoppentwicklung</b>	Rückgriff auf Leiterbildentwicklungssystem möglich durch Einsatz gleicher Technologie	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Endaushärtung</b>	Vorhandensein eines automatischen Ersatzendaushärters	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Heißluftverzinnung</b>	Vorhandensein einer Ersatzheißluftverzinnung	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>CNC –Vereinzelung</b>	1 CNC Bohrautomaten besitzen ebenfalls Frässpindeln zur Vereinzelung	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Kerbfräsvereinzelung</b>	Vorhandensein eines halbautomatischen Kerbfräsautomaten	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 24 Stunden möglich
<b>Elektrische Prüfung</b>	Rückgriff auf Fremddienstleister innerhalb von 12 Stunden möglich	