

Kapazitätsausfall-Notplan für PCB-Fertigungstätte Krefeld

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