



IPC soutient plus de 200 comités qui mettent au point des standards industriels. IPC est accrédité par l'American National Standards Industry (ANSI). Les référentiels IPC sont élaborés par des volontaires au sein de l'industrie coordonnés par un Chairman et du personnel IPC de liaison.

Principalement, l'IPC conçoit et publie des normes (plus de 220) dédiées à la conception et à la production des cartes électroniques. Par ailleurs, l'IPC a créé et mis en oeuvre 8 programmes de certification du personnel (CID et CID+ pour les concepteurs – IPC-6012 – IPC-A-600 – IPC-J-STD-001 – IPC-A-610 – IPC-7711/7721 – IPC/WHMA-A-620).

Standards IPC dans une usine de Conception

Standards IPC dans une usine de circuits imprimés

Standards IPC dans une usine d'assemblage

Standards IPC dans un atelier de nettoyage et vernissage

Standards dans les trous métallisés (FR / EN)

Arbre des Standards IPC