

فإن مكاسب الإنتاجية من خلال الأتمتة تعني عادةً أن عدداً أقل من البشر مطلوب لنفس الناتج. هذا لا يعني بالضرورة خسارة العمالة الإجمالية ، لأن الثروة المتاحة تزداد ويمكن أن يزيد الطلب بما يكفي لمواجهة مكاسب الإنتاجية. أدى ارتفاع الإنتاجية في المجتمعات الصناعية إلى زيادة الثروة بشكل عام. وظفت الزراعة أكثر من 60٪ من القوة العاملة في أوروبا وأمريكا الشمالية في عام 1800 ، بينما بحلول عام 2010 كانت تستخدم كاليفورنيا. في العشرين عاماً ما بين 1950 و 1970 ، تؤدي بعض هذه الاضطرابات إلى انتقال المزيد من الصناعات كثيفة العمالة إلى أماكن ذات تكلفة عمالة أقل.