

Speicher

Bisher waren Speicher „nur“ ein zentraler Bestandteil von Inselanlagen. Inzwischen sind netzgekoppelte PV - Anlagen und andere regenerative Energien in einer Größenordnung am Netz (12/2011: 20%), dass ihre Energie nicht mehr zu jedem Zeitpunkt voll ins Netz eingespeist werden kann. Das hat zur Folge, dass Anlagen abgeschaltet oder in ihrer Leistungsabgabe gedrosselt werden. Damit diese Energie nicht „verloren“ geht, werden Speicherlösungen interessant. Im Großanlagenbau, wird z.B. über Zwischenspeicherung in Form von Wasserstoff nachgedacht, im Eigenheimbereich sind es eher Akkumulatoren, die den Eigenstromanteil erhöhen. Wie schon oben erwähnt, kann man hier in der kommenden Zeit einiges Neues erwarten.

(Abbildung: [Wikipedia](#))

