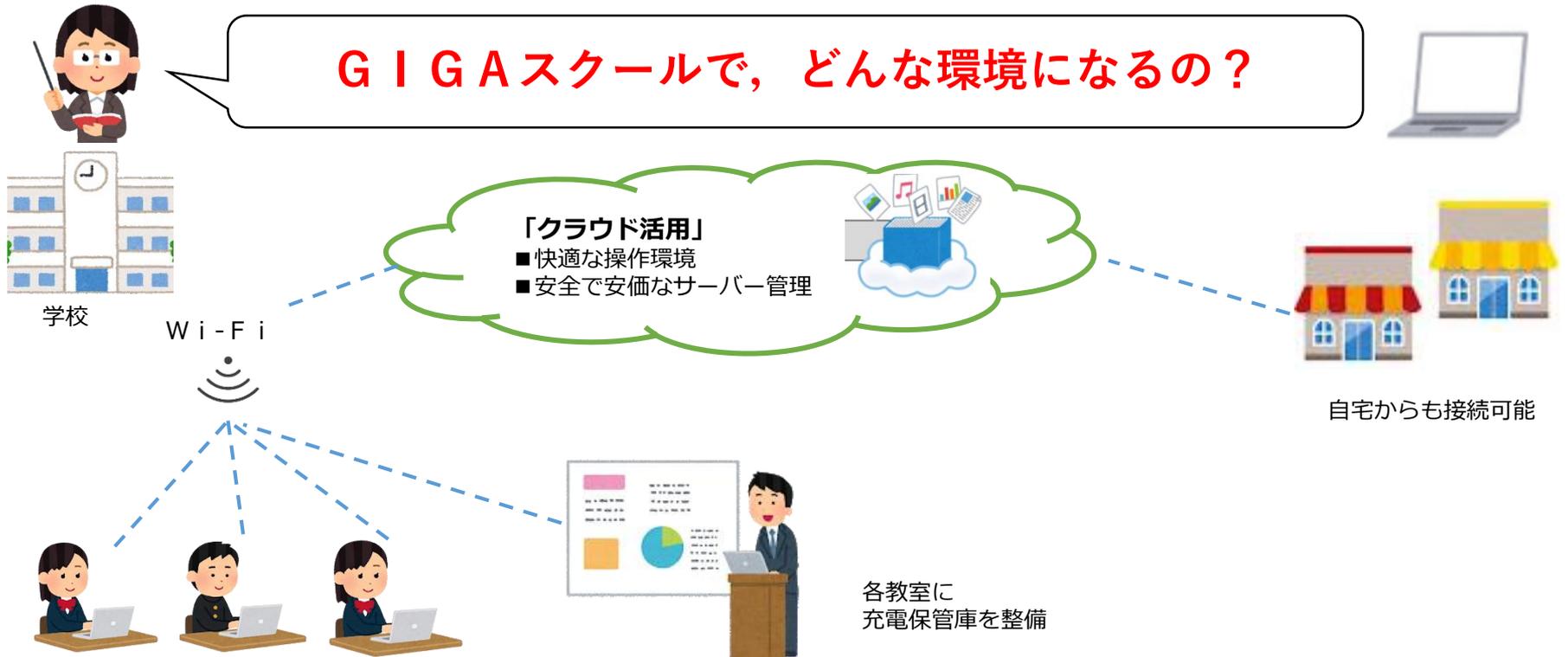


Next Stage



No. 2
R2・8
編集・発行
柏市教育委員会
指導課

G I G Aスクールで、どんな環境になるの？



新学習指導要領において、情報活用能力※は言語活動と同様に「学習の基盤となる資質・能力」と位置付けられています。そして、情報活用能力の育成を図るため、各学校においてコンピュータや情報通信ネットワーク等の情報手段を活用するために、必要な環境を整え、これらを適切に活用した学習活動の充実を図ることと示されています。

文部科学省よりGIGAスクール構想が打ち出され、1人1台の環境整備を補正予算事業で後押ししています。クラウド活用を前提とした学習環境の整備とされており、今年度中には上の絵のような環境を実現する計画です。

※情報活用能力とは・・・世の中の様々な事象を情報とその結びつきとして捉えて把握し、情報及び情報技術を適切かつ効果的に活用して、問題を発見・解決したり、自分の考えを形成したりしていくために必要な資質・能力

Q & A

Q クラウドってなに???

A クラウドコンピューティングの略で、従来は利用者が手元のコンピュータで利用していたデータやソフトウェアを、インターネット経由で利用する仕組みのことです。インターネットに接続できる最低限の環境があれば、どの端末からでも様々なサービスを受けることができます。今までは、コンピュータのハードウェア、ソフトウェア、データ等を自身で保有・管理し利用していましたが、クラウドを利用することで手間や時間の削減をはじめとして、業務の効率化やコストダウンを図れるメリットがあります。

学校のPCからでも、自宅でスマホからでも、同一のデータにアクセスでき、同一のサービスを利用できることが特長です。
(ちなみにクラウドは雲☁からきています。)

Q アカウントはどうなるの???

A 教員、児童・生徒の全員が、それぞれ1アカウントを持つこととなります。1人1台の端末を活用していくにあたり、自分のアカウントをきちんと管理する力も必要です。

Q コンピュータ室はどうなるの???

A 1人1台の端末を持つようになると、PC室に行って学習する必要がなくなってきます。各校のリース期間中は原則として維持しますが、リース期間終了後の必要性を含めて、教育の情報化推進委員会等で検討していきます。

柏市の現状やこれからの方向性を少しでも知っていただくために、この「Next Stage」を発行しました。これからも情報を適宜発信していきます。

