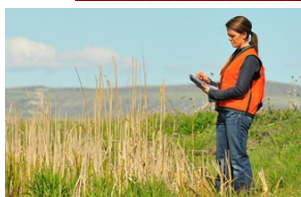


# Kde je možné využívat PDA Archer



Možnosti využití polního PC Archer jsou velmi široké. Zvláště při pořizování dat přímo v terénu je PDA Archer vždy tou nejlepší volbou pro rychlý, bezpečný a nekomplikovaný sběr dat a to i za velmi nepříznivých povětrnostních podmínek. Nejmodernější operační systém Windows Mobile s aplikacemi Microsoft Mobile Office (Word, Excel, PowerPoint), výdrž vnitřní baterie až 20 hodin práce, nízká hmotnost, ergonomický tvar a naprostá odolnost vůči vodě a prachu (IP 67) jsou jednoznačnými a jasnými výhodami tohoto polního počítače ve srovnání s konkurencí.

PDA Archer se například hodí pro:

## Geologii a geofyziku

Pro vzrůstající potřebu prozkoumat a zmapovat dostupná naleziště či místa výskytu přírodních zdrojů je PDA Archer díky své odolnosti a bezkonkurenční výdrže zdroje na jedno nabití (až 20 hodin) správnou volbou při geologickém i geofyzikálním průzkumu.



## Ochranu a hospodaření s půdou

Při monitorování vegetace či půdních typů pro účely hospodaření a ochrany krajiny se polní počítač Archer s úspěchem používá k ukládání získaných dat přímo v terénu a to zvláště při opakovaném a dlouhodobém průzkumu.



## Péči o životní prostředí

Při průzkumech vlivu změn životního prostředí na stavu přírodního a kulturního bohatství se PDA Archer uplatňuje ve spojení s mobilním satelitním přijímačem při sběru dat v terénu.



## Lesnictví

I v lesnictví velmi závisí na dobrých a přesných informacích, podle kterých je pak možné kvalifikovaně rozhodovat o způsobu hospodaření. Ruční počítač slouží k získávání, archivaci a porovnávání údajů z různých etap průzkumu.



A ve kterých dalších oborech lze PDA Archer s výhodou využít?

Archeologie, vojenství, monitorování inženýrských sítí, testování automobilů, správa majetku a vybavení budov, sledování migrace zvířat, rybářství, geodézie, pořizování veškerých dat pro účely GIS a jistě i v mnoha dalších.

Výběr z parametrů:

výdrž baterie	20 hodin
odolnost vůči vnějším vlivům	IP 67
práce v teplotním rozmezí	- 30 °C ~ + 50 °C

